

# GAZZETTA UFFICIALE

## DELLA

### REPUBBLICA ITALIANA

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONI DELLE LEGGI - TELEF. 50-139 51-236 51-554  
AMMINISTRAZIONE PRESSO LA LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA GIUSEPPE VERDI 10, ROMA - TELEF. 80-033 841-737 850-144

ANNO 20 - N. 6

DIOCEMBRE 1947

#### ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA

## BOLLETTINO DI STATISTICA AGRARIA E FORESTALE

ABBONAMENTO AL BOLLETTINO: Anno L. 3.000 — Semestre L. 1.800 — Estero il doppio

At suddetti prezzi di abbonamento, aggiungere L. 16 per tassa erariale

Versare l'importo sul c/c postale 1/2640 intestato all'Istituto Poligrafico dello Stato — Libreria dello Stato — Roma

Il presente Bollettino e le pubblicazioni della **LIBRERIA DELLO STATO** sono in vendita presso le sue Agenzie di:  
**ROMA, Via del Corso, 234 - Via XX Settembre** (Palazzo Ministero delle Finanze) e **Via Firenze, 37**  
**MILANO, Galleria Vittorio Emanuele, 3 - NAPOLI, Via Chiaia, 5**

Le richieste per corrispondenza devono essere inviate alla **LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA VERDI, ROMA** versando l'importo sul c/c postale 1/2640  
(Aggiungere al prezzo il 2% per imposte sull'introito, oltre l'addizionale e la spesa di spedizione)

### INDICE

#### PARTE PRIMA

##### NOTIZIE SULL'ANDAMENTO DELL'AGRICOLTURA E DATI METEOROLOGICI

Andamento dell'agricoltura nel mese di novembre 1947 ..... Pag. 3

#### I. — Dati meteorologici

TAVOLA 1. — Temperature nel mese di novembre 1947 ..... Pag. 4  
TAVOLA 2. — Precipitazioni nel mese di novembre 1947 ..... 5

#### PARTE SECONDA

##### PRODUZIONI AGRICOLE E FORESTALI - ZOOTECCNIA E PESCA

#### I. — Superfici e produzioni agricole

TAVOLA 3. — Produzione delle principali coltivazioni agricole:	Pag.	6
A) Colture erbacee		6
B) Colture legnose a frutto annuo		7
TAVOLA 4. — Frumento - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947 - Confronto col 1945 e con la media del quadriennio 1936-39		7
TAVOLA 5. — Granoturco - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947 - Confronto col 1945 e con la media del quadriennio 1936-39		8
TAVOLA 6. — Frumento - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		12
TAVOLA 7. — Frumento autunnale e frumento marzuolo - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		14
TAVOLA 8. — Granoturco estivo - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		14
TAVOLA 9. — Cotone - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		15
TAVOLA 10. — Canapa - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		16
TAVOLA 11. — Lino - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		17
TAVOLA 12. — Barbabietola da zucchero - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		18
TAVOLA 13. — Vite - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947		20
TAVOLA 14. — Uva da vino destinata al consumo diretto e uva fresca da tavola - Produzione per gli anni 1946 e 1947		20
TAVOLA 15. — Uva passa - Produzione per gli anni 1946 e 1947		20
TAVOLA 16. — Vino - Produzione per gli anni 1946 e 1947		21

#### II. — Superfici e produzioni forestali

TAVOLA 17. — Boschi - Variazioni di superficie nell'anno 1946-47 ..... Pa. 22

#### III. — Zooteccnia e pesca

TAVOLA 18. — Bestiame macellato nei Comuni con popolazione superiore ai 5.000 abitanti nel mese di maggio 1947: ..... Pag. 24  
    A) Dati per Provincia e per specie di bestiame ..... 25  
    B) Dati per il complesso dei Comuni e per specie e categoria di bestiame ..... 25

TAVOLA 19. — Bestiame macellato nei Comuni con popolazione superiore ai 50.000 abitanti:	Pag.	26
A) Dati per Comune e per specie di bestiame		27
B) Dati per il complesso dei Comuni e per specie e categoria di bestiame		
TAVOLA 20. — Pesca — Produzione sbarcata dal 1° gennaio al 31 agosto 1947:		
A) Per provincia		27
B) Per litorale e compartimento marittimo		28
C) Per litorale e per mesi		28

## PARTE TERZA

## APPROVVIGIONAMENTI E DISTRIBUZIONI

## I. — Mezzi di produzione

TAVOLA 21. — Antiparassitari di produzione nazionale distribuiti per il consumo nell'anno 1944-45	Pag.	29
---	------	----

## II. — Ammassi

TAVOLA 22. — Ammasso canapa — Campagna 1947-48 — Situazione a fine novembre 1947	Pag.	29
TAVOLA 23. — Granai del popolo — Campagne 1946-47 e 1947-48 — Situazione a fine novembre:		
A) Frumento		30
B) Orzo		32
C) Segale		32
D) Granturco		32
TAVOLA 24. — Oleari del popolo — Campagna 1946-47 — Situazione a fine campagna		33

## III. — Commercio con l'estero dei principali prodotti interessanti l'agricoltura

TAVOLA 25. — Prodotti importati ed esportati dal 1° gennaio al 31 ottobre 1947	Pag.	34
TAVOLA 26. — Prodotti importati dal 1° gennaio al 31 ottobre 1947, per paese di provenienza		36
TAVOLA 27. — Prodotti esportati dal 1° gennaio al 31 ottobre 1947, per paese di destinazione		37

## IV. — Razionamenti e consumi

TAVOLA 28. — Razioni alimentari — Tabella di razionamento al 1° dicembre 1947	Pag.	38
TAVOLA 29. — Appartenenti a categorie e convivenze ammessi a trattamenti alimentari assistenziali, a razioni preferenziali ed a razioni supplementari al 1° ottobre 1947		39
TAVOLA 30. — Carte annonarie in circolazione al 1 novembre 1947		40
TAVOLA 31. — Generi razionati distribuiti nei capiluoghi di provincia ai normali consumatori		42
TAVOLA 32. — Valore calcolico dei generi razionati distribuiti mediante carte annonarie nei capiluoghi di provincia ai normali consumatori		43

## PARTE QUARTA

## PREZZI DEI PRINCIPALI PRODOTTI AGRICOLI E DEI MEZZI DI PRODUZIONE

## I. — Prezzi dei prodotti agricoli, zootecnici e forestali

TAVOLA 33. — Prezzi legali alla produzione di alcuni prodotti agricoli	Pag.	44
TAVOLA 34. — Prezzi effettivi alla produzione di alcuni principali prodotti agricoli e zootecnici		45

## II. — Prezzi dei mezzi di produzione

TAVOLA 35. — Prezzi all'ingrosso effettivi dei principali mezzi di produzione impiegati nell'agricoltura	Pag.	49
--	------	----

## PARTE QUINTA

## DATI STATISTICI INTERNAZIONALI

## I. — Prodotti di alcune principali coltivazioni nei più importanti Paesi

TAVOLA 36. — Bulgaria — Superficie o produzione delle principali coltivazioni	Pag.	62
---	------	----

## II. — Prezzi internazionali dei principali prodotti agricoli, zootecnici e forestali

TAVOLA 37. — Prezzi all'ingrosso di alcuni prodotti agricoli, zootecnici e forestali negli Stati Uniti d'America	Pag.	63
--	------	----

## APPENDICE

Le distribuzioni di generi alimentari effettuate con carta annonaria nel 1946	Pag.	55
---	------	----

## AVVERTENZE

I. — Segni convenzionali. — Nelle tavole della presente pubblicazione sono adoperati i seguenti segni convenzionali:

Linea (—): a) quando il fenomeno non esiste;

b) quando il fenomeno esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati.

Punto interrogativo (?): a) quando il fenomeno esiste, ma non viene rilevato;

b) quando i dati non si conoscono, perché gli Organi rilevatori non li hanno comunicati.

Due puntini (..): per i numeri assoluti (ridotti a centinaia, migliaia, ecc.) e per i numeri relativi, quando non raggiungano la cifra significativa dell'ordine minimo considerato.

II. — Cifre rettificate. — Le cifre che non concordano con quelle pubblicate nei *Bollettini* precedenti s'intendono rettificate.

III. — I dati contenuti in tavole non accompagnate dall'indicazione della fonte risultano da rilevazioni eseguite direttamente dall'Istituto Centrale di Statistica.

## PARTE PRIMA

## NOTIZIE SULL'ANDAMENTO DELL'AGRICOLTURA E DATI METEOROLOGICI

## Andamento dell'agricoltura nel mese di novembre 1947

I. - VICENDE CLIMATICHE. — Nell'Italia settentrionale e centrale il tempo si è mantenuto prevalentemente buono fino agli ultimi giorni del mese, con temperatura intorno ai 10 centigradi e nebbie nelle zone basse; poi si sono avute piogge di discreta entità e neve nelle montagne, e la temperatura è discesa fino a poco sotto lo zero.

Nell'Italia meridionale le piogge, frequenti all'inizio del mese, sono poi andate decrescendo; si è avuta qualche nevicata sui monti, con venti a volte intensi e temperatura in diminuzione.

In Sicilia il tempo è stato prevalentemente siccitoso con temperatura mite; in Sardegna piogge di discreta entità, nella ultima decade, accompagnate da venti violenti.

II. - ANDAMENTO DELLE COLTIVAZIONI. — Le semine dei cereali vernini e delle leguminose da granella sono quasi ultimate nell'Italia settentrionale e centrale; risultano più arretrate in quella meridionale e specialmente nella insulare a causa della scarsità delle precipitazioni, che hanno reso il terreno poco adatto a ricevere il seme.

Nel nord lo sviluppo vegetativo dei germogli risulta quasi eccessivo, mentre nel sud si sono osservati sintomi di deperimento.

Si ritiene che l'abbassamento di temperatura degli ultimi giorni del mese possa giovare ad arrestare l'eccessivo rigoglio dei seminati e gli attacchi parassitari, che nelle provincie settentrionali incominciavano a destare preoccupazioni.

Sono in corso le semine del lino su superficie pressoché uguale a quella del 1946.

Continua, con ottimi risultati, la raccolta dei cavoli e degli altri ortaggi di stagione.

Il freddo e la neve hanno arrestato lo sfruttamento dei pascoli; risultano buone le condizioni dei prati da vicenda e degli erbai vernini, il cui sviluppo avviene normalmente.

L'andamento stagionale è stato generalmente favorevole alla raccolta delle olive, che si sta svolgendo a pieno ritmo. La produzione viene confermata abbondante, ma in alcune provincie (Grosseto, Salerno, Catanzaro, Reggio di Calabria, Messina, Ragusa, Cagliari, Nuoro e Sassari) gravi infestazioni parassitarie influiscono sfavorevolmente sulla resa in olio.

Ha avuto inizio la raccolta degli agrumi, la cui produzione risulta normale e lo stato vegetativo buono,

eccetto che in qualche provincia (Caserta, Napoli, Matera e Palermo) dove più intensi sono gli attacchi di « cocciniglie ».

E' in corso la potatura delle vite e dei fruttiferi e fervono i lavori per i nuovi impianti in numerose provincie. Sono anche stati iniziati i trattamenti cuprici invernali.

III. - ANDAMENTO DEI LAVORI AGRICOLI. — Fino agli ultimi giorni del mese i lavori si sono svolti normalmente, poi hanno subito un arresto a causa del maltempo.

I mezzi di lavorazione animali sono risultati scarsi nel 22 % della superficie a seminativo, i meccanici nel 29 % ed i combustibili nel 32 %.

IV. - DISPONIBILITÀ DI CONCIMI ED ANTIPARASSITARI. — La disponibilità dei concimi ha subito un aumento, specie per quanto riguarda gli azotati che risultano ora sufficienti nel 45 % della superficie a seminativo. I fosfatici sono bastanti nel 54 % della suddetta superficie ed i potassici nel 17 %.

Anche la situazione degli antiparassitari è migliorata, per quanto, in questo periodo, il loro impiego sia minimo; i cuprici e lo zolfo risultano sufficienti rispettivamente nel 67 % e 60 % della superficie viticola e quelli acuprici nel 48 % della superficie dei fruttiferi a coltura specializzata.

V. - STATO SANITARIO DEGLI ALLEVAMENTI. — Le condizioni sanitarie del bestiame e del pollame sono pressoché stazionarie. Nel mese sono risultate completamente immuni le provincie di Torino, Imperia, Savona, Bolzano, Rovigo, Gorizia, Piacenza, Lucca, Siena, Perugia, Latina, Teramo, Avellino, Foggia, Lecce, Catanzaro, Caltanissetta, Catania, Ragusa, Trapani e Nuoro.

L'afta dei bovini risulta presente in diciotto provincie, prevalentemente settentrionali, la cui popolazione bovina è circa un terzo di quella nazionale.

La « rognà » degli ovini permane in cinque provincie centro-meridionali.

La « peste » dei suini infetta ventisette provincie, prevalentemente centro-meridionali, che comprendono circa il 40 % degli allevamenti, ed il « mal rossino » sedici, in cui se ne alleva il 20 %.

Il pollame è colpito da « laringo-tracheite » in quarantasette provincie, di cui metà settentrionali, che comprendono il 70 % degli allevamenti, e da « peste, colera, difterite » in poche altre.

## I. - Dati meteorologici

TAV. 1. — TEMPERATURE nel mese di novembre 1947 (\*)  
(centigradi e decimi)

Numero d'ordine	STAZIONI METEOROLOGICHE	Altitudine (metri)	MEDIA DELLE TEMPERATURE MINIME					MEDIA DELLE TEMPERATURE MASSIME					TEMPERATURA MINIMA			TEMPERATURA MASSIMA					
			Novembre 1934-45		Novembre 1946			Novembre 1934-45		Novembre 1946			Novembre 1934-45		Novembre 1946						
			(a)	1° decade	2° decade	3° decade	mese	(a)	1° decade	2° decade	3° decade	mese	(a)	1° decade	2° decade	3° decade	mese				
1	Alessandria	55	3,6	2,8	7,0	6,0	1,8	5,2	9,4	9,0	10,6	10,8	8,1	9,8	-4,0	-1,4	-1,5	18,1	14,3	16,2	
2	Bra	220	3,5	3,6	6,1	5,6	3,0	4,0	9,6	9,1	10,7	9,3	9,6	0,0	-3,2	0,6	-1,0	20,2	15,2	18,2	
3	Torino	238	4,1	4,6	6,8	7,0	2,9	5,8	10,0	9,8	11,0	10,8	8,9	10,2	-3,2	1,0	0,0	16,2	13,2	16,2	
4	Ivrea	267	3,4	2,0	5,0	5,9	2,6	4,5	10,4	8,2	10,2	9,2	8,0	9,1	-5,5	1,6	0,2	20,5	12,0	16,2	
5	Bergamo	306	5,5	4,8	6,3	6,2	5,6	6,0	9,3	8,7	11,1	10,4	10,8	10,8	-4,0	2,5	1,0	10,0	13,0	15,0	
6	Brescia	159	4,0	4,2	6,9	7,5	2,6	5,7	11,3	11,0	12,5	11,8	10,3	11,6	-5,0	0,0	0,2	21,4	15,6	17,2	
7	Breno	312	2,9	-2,8	-0,8	-0,4	-1,6	-1,0	9,6	9,0	10,8	11,2	11,2	11,1	-4,0	-1,0	-5,0	20,0	14,0	20,0	
8	Monfalcone	20	4,4	3,0	7,0	6,0	1,6	4,0	10,4	9,6	11,9	10,7	8,4	10,4	0,0	0,0	0,0	20,2	14,0	16,0	
9	Milano	121	5,0	4,8	7,3	8,6	3,6	5,0	9,0	9,1	11,2	10,3	9,6	10,4	-3,7	0,0	0,0	19,5	13,9	16,2	
10	Azzate	332	2,3	0,7	3,6	2,3	1,1	2,4	11,5	11,3	13,3	11,2	11,9	12,0	-6,5	-2,5	-2,5	20,0	17,6	21,5	
11	San Lazzaro Alberoni	50	3,9	4,2	7,5	8,8	1,5	5,2	9,5	9,4	10,7	9,8	7,0	9,5	-3,2	-0,4	-1,2	10,2	13,3	14,5	
12	Casazza	539	3,0	4,9	6,4	6,5	4,2	5,7	7,9	7,0	11,7	12,4	11,0	11,0	-6,0	0,0	0,0	17,0	10,0	17,0	
13	Monza	620	5,0	?	6,4	6,5	4,1	5,7	0,5	?	11,0	12,8	11,1	11,8	-5,7	?	-0,0	19,0	?	17,5	
14	Ferrara	15	5,1	5,0	8,2	8,7	3,4	5,1	10,2	9,8	12,4	10,6	8,4	10,6	-4,3	0,2	1,0	20,8	13,4	18,5	
15	Trento	312	3,1	3,0	?	?	2,7	?	10,0	9,2	?	?	?	?	-3,5	?	?	18,6	14,8	?	
16	Riva	70	5,5	5,1	6,8	6,6	4,1	5,6	10,1	11,1	14,6	12,5	0,0	11,2	12,8	-4,0	1,0	-1,0	18,0	15,1	?
17	Colle Varda	583	4,3	3,0	6,1	4,4	4,7	5,1	8,4	7,3	10,7	8,0	10,4	9,7	-4,0	0,9	-0,5	10,4	12,8	18,1	
18	Treviso	15	5,1	5,1	7,3	6,5	4,2	0,0	11,4	10,4	12,4	11,5	11,4	11,8	-4,0	0,1	1,1	22,0	15,3	16,6	
19	Maniago	283	1,8	2,7	5,8	4,1	1,5	3,1	10,8	10,1	12,2	10,3	11,0	11,5	-7,0	-2,0	-2,0	20,0	15,0	17,0	
20	Portogruaro	6	3,9	3,9	6,3	6,1	2,9	4,8	11,6	10,2	12,2	10,7	11,7	11,5	-0,0	-2,0	0,0	20,0	14,0	15,0	
21	Chiavari	0	8,2	6,4	11,4	12,2	8,0	10,3	15,3	14,4	19,0	19,5	15,0	18,4	1,8	3,8	4,0	21,2	17,0	22,5	
22	Albenga	5	8,3	7,1	10,3	11,8	7,5	8,0	15,6	13,7	17,0	16,1	15,0	17,0	2,0	4,2	2,4	23,4	19,0	21,1	
23	Cesena	44	5,1	4,7	7,6	6,5	3,9	8,0	12,7	10,1	12,3	10,2	13,1	11,9	-7,0	0,5	1,0	25,7	16,0	18,0	
24	Alfonseca	7	5,3	4,4	7,0	6,4	2,3	8,2	11,0	10,4	12,7	10,4	10,6	11,3	-5,0	0,6	0,6	26,2	16,2	17,0	
25	Bargni	273	5,0	5,4	6,4	5,0	4,6	5,5	12,1	11,4	14,6	14,6	14,3	14,5	-1,0	1,0	1,5	26,5	16,0	18,0	
26	Ascoli Piceno	165	6,3	5,5	6,5	6,9	4,0	6,5	14,3	13,5	18,6	16,8	17,7	18,7	-1,3	0,2	-1,4	24,4	22,8	22,8	
27	Orzano	232	6,8	5,8	6,8	7,8	3,0	6,2	13,7	12,6	18,1	17,2	16,1	16,1	-0,2	0,0	0,3	23,7	19,5	19,5	
28	Agnone	804	4,5	3,8	5,0	5,7	3,0	4,7	11,5	10,2	12,4	10,4	10,4	10,4	-2,0	0,6	0,6	16,2	16,2	16,2	
29	Serni	287	5,6	5,0	6,7	6,3	5,8	6,0	14,3	14,1	13,6	16,1	14,7	15,4	0,3	4,8	-2,0	23,0	22,0	23,4	
30	L'Aquila	735	3,1	4,3	4,1	7,2	1,8	4,4	12,6	12,7	14,8	16,5	12,4	14,6	-5,6	-1,0	-2,2	21,0	18,0	19,6	
31	Cerignola	121	6,0	8,2	8,5	10,5	7,7	8,0	16,2	16,8	17,4	20,4	16,9	18,2	-1,5	3,7	2,0	24,0	22,7	22,8	
32	San Severo	87	0,1	5,8	7,1	7,0	5,3	6,8	10,8	10,0	17,4	19,5	14,8	17,2	-4,2	1,7	-0,5	27,4	23,5	23,4	
33	Melfi	531	6,8	7,5	7,0	10,7	7,2	8,3	15,2	15,7	16,5	17,2	16,6	16,7	-1,5	3,6	2,4	25,0	21,6	20,2	
34	Altamura	461	7,1	7,9	7,6	8,7	6,5	7,6	14,3	15,0	17,1	18,7	15,0	17,1	-0,1	4,6	4,3	25,4	20,0	19,7	
35	Lecorotondo	420	8,0	9,0	?	?	?	?	14,6	15,8	?	?	?	?	?	?	?	22,7	21,2	19,5	
36	Lecco	78	10,7	?	9,5	9,2	8,8	9,1	16,9	?	18,2	16,0	16,9	18,3	1,9	?	?	24,1	?	22,0	
37	Valsinni	250	8,4	8,2	9,4	12,2	8,0	9,9	16,2	18,3	18,0	19,5	17,5	18,0	0,0	1,5	4,0	25,0	24,8	22,4	
38	Otrone	10,4	12,4	11,7	13,2	10,6	11,8	18,3	20,2	19,0	21,0	21,0	21,5	19,3	19,0	4,0	0,6	0,5	25,0	24,6	23,5
39	Tropea	61	13,1	14,5	11,2	12,3	10,4	11,3	18,6	20,3	18,0	19,8	18,5	19,0	5,4	0,3	5,0	24,3	20,6	21,8	
40	Cosenza	256	8,9	10,8	9,8	12,7	10,9	11,0	16,8	18,3	18,1	18,0	17,7	18,2	1,0	0,6	4,6	24,0	21,2	22,5	
41	Atina	54	8,8	7,8	10,2	8,5	8,2	13,5	16,1	14,6	15,0	14,0	14,7	-2,8	5,2	2,4	29,8	21,0	17,4		
42	Latina	12	7,4	9,0	8,6	10,8	8,2	9,3	18,4	17,7	10,6	20,1	16,6	18,6	-1,5	0,0	4,6	20,0	22,8	22,5	
43	Santa Croce del Sannio	724	3,0	6,0	5,5	7,0	4,1	5,5	13,1	14,0	13,9	13,5	12,0	12,9	-3,0	4,1	0,4	10,0	19,9	15,4	
44	Napoli	149	0,9	11,2	10,9	13,7	10,4	11,7	18,2	19,0	17,2	17,8	16,2	17,1	3,7	8,4	5,0	22,6	23,7	21,5	
45	Salerno	450	11,6	13,2	12,5	16,2	12,1	13,3	18,4	21,0	19,0	19,8	18,3	19,0	0,0	10,6	7,5	20,0	23,6	21,5	
46	S. Maria Consilina	530	6,0	9,1	?	?	?	?	13,9	15,4	?	?	?	?	?	?	?	18,2	21,3	?	
47	Gubbio	529	5,0	6,0	8,4	9,8	5,9	8,0	12,4	14,7	18,0	16,0	18,0	17,5	-1,0	3,0	0,3	21,2	21,0	25,0	
48	Orvieto	315	6,3	6,7	8,2	10,6	0,1	8,3	14,1	14,7	18,0	16,0	15,6	17,1	-2,4	2,0	0,4	24,0	19,5	21,0	
49	Foggia Mirteto	212	6,6	6,3	7,3	7,0	7,4	7,5	13,4	12,7	13,1	15,0	13,3	13,8	0,1	3,2	4,6	19,7	15,8	17,4	
50	Subiaco	611	5,1	6,7	6,4	8,7	6,1	7,0	12,6	13,5	14,2	15,5	12,6	14,1	-2,3	2,3	0,4	20,3	17,5	16,8	
51	Prato Toscana	74	7,1	6,6	9,0	11,5	7,2	9,5	14,1	13,0	17,8	17,2	16,2	17,0	-5,0	0,1	2,5	24,0	19,2	20,1	
52	Crosato	8	0,7	7,2	8,0	9,3	6,1	7,8	17,2	15,7	17,6	19,2	16,3	17,8	-1,5	2,0	0,0	29,2	21,0	21,5	
53	Lucina	22	6,7	7,0	7,9	11,0	0,6	8,4	15,2	13,4	19,8	18,2	13,6	15,5	-1,0	0,2	0,1	21,8	16,6	19,5	
54	Pontremoli	237	5,3	4,7	6,9	8,2	4,6	9,0	14,9	15,8	17,8	18,2	15,2	16,4	-2,8	-1,5	0,0	21,8	18,4	21,0	
55	Siena	318	6,6	6,3	8,1	7,1	4,1	6,7	11,6	11,8	13,0	14,2	10,1	12,7	-0,4	2,8	-1,0	18,3	17,0	17,0	
56	Tuscania	106	6,8	7,7	7,1	8,7	4,5	7,1	16,0	16,0	15,6	16,6	17,3	17,5	-3,5	1,0	-1,0	22,9	17,6	21,8	
57	Catania	50	10,3	11,3	8,7	10,2	8,6	9,1	20,0	21,1	22,0	23,2	21,8	23,3	3,5	7,2	4,2	28,0	26,5	24,5	
58	Palermo	10	12,1	14,0	13,6	10,1	14,5	14,7	20,0	22,1	22,0	23,1	22,3	23,3	4,5	9,2	10,8	28,8	27,8	24,5	
59	Caltanissetta	570	9,0	10,0	8,2	10,7	9,0	9,7	17,0	17,7	19,8	21,3	18,3	19,8	2,7	6,1	3,3	25,4	23,7	22,3	
60	San Giuseppe Jato	407	0,5	11,0	11,0	11,3	9,6	10,3	18,4	21,1	19,5	21,0	17,8	19,4	0,5	8,5	7,0	30,4	23,7	22,1	
61	Ragusa	515	10,0	11,0	10,2	13,3	10,4	11,3	18,3	17,7	17,8	17,8	17,4	2,2	7,0	7,5	28,0	23,0	21,5		
62	Orsini	10	11,4	?	12,4	10,9	11,5	13,8	20,7	?	21,8	22,6	20,5	21,6	3,0	?	?	25,0	?	?	
63	Armagna																				
64	Sassari	224	9,5	?	12,3	11,9	9,3	11,2	14,4	?	21,7	22,6	18,8	21,8	14,4	?	?	26,0	?	23,5	
65	Tempio Pausania	558	8,6	?	7,5	8,8	7,0	7,8	14,0	?	21,6	22,4	15,0	1,0	?	2,5	26,0	?	21,5	?	
666																					

TAV. 2. — PRECIPITAZIONI nel mese di novembre 1947 (\*)

Numero d'ordine	STAZIONI METEOROLOGICHE	Altitudine (metri)	NOVEMBRE 1936-45 (a)		NOVEMBRE 1946		NOVEMBRE 1947							
			Quantità (mm)	Frequenza (%)	Quantità (mm)	Frequenza (%)	1° decade		2° decade		3° decade		mese	
							Quantità (mm)	Frequenza (%)	Quantità (mm)	Frequenza (%)	Quantità (mm)	Frequenza (%)	Quantità (mm)	Frequenza (%)
1	Alessandria	65	65,4	7	58,8	10	6,2	1	1,0	—	30,6	2	45,8	3
2	Bra	200	40,0	5	23,8	4	0,8	—	0,4	—	40,2	1	47,4	1
3	Torino	238	48,9	6	24,2	4	0,0	1	3,6	1	15,0	1	24,6	3
4	Ivrea	237	59,9	5	31,2	6	1,0	1	2,0	1	95,0	2	68,0	4
5	Bergamo	368	65,0	6	102,8	13	17,7	2	4,0	2	21,6	3	44,1	7
6	Brescia	150	64,2	6	89,3	13	32,6	2	3,0	2	20,6	3	62,1	4
7	Breno	312	65,0	9	64,4	10	16,4	2	1,2	—	27,4	2	45,2	7
8	Mantova	20	43,1	6	89,6	12	14,8	3	1,4	—	28,8	3	45,0	6
9	Milano	121	74,9	6	83,3	12	19,5	2	1,0	—	21,8	2	42,3	4
10	Azzate	332	100,4	5	73,0	0	8,0	2	4,3	2	82,2	3	94,5	7
11	San Lazzaro Alberoni	50	55,5	7	94,8	12	15,0	2	—	—	30,1	3	57,1	5
12	Canossa	380	85,6	8	146,0	10	10,0	1	4,0	2	50,0	2	94,0	5
13	Monferrato	620	97,7	9	229,0	15	38,8	3	6,8	2	63,0	3	98,6	8
14	Ferrara	15	42,4	8	129,1	14	23,4	2	5,8	—	34,3	3	69,5	6
15	Trento	312	73,4	6	54,2	10	27,8	2	3,8	2	64,8	3	86,4	7
16	Riva	70	82,6	7	91,4	10	27,8	2	3,0	2	44,4	3	75,2	7
17	Colle Vende	580	50,0	7	113,4	12	35,6	3	5,6	3	32,4	3	70,6	6
18	Triviso	16	66,7	7	125,0	13	34,9	2	1,4	—	60,2	3	90,6	5
19	Maniago	283	161,6	7	143,6	10	15,5	1	17,0	1	99,0	4	131,6	6
20	Portogruaro	6	86,7	7	140,8	13	25,7	2	7,1	1	50,0	4	82,8	7
21	Chiavari	5	130,7	8	274,4	15	22,4	2	1,0	1	40,0	3	73,0	4
22	Albenga	5	93,2	7	89,3	10	10,2	1	—	—	42,0	3	52,2	6
23	Cesena	44	77,8	10	184,2	18	4,4	2	11,2	3	35,0	3	50,6	8
24	Alfonse	7	77,0	8	145,5	17	7,3	2	18,6	1	42,6	5	68,7	8
25	Bargni	273	130,7	9	249,6	14	5,6	2	0,1	1	25,7	7	40,3	6
26	Ascoli Piceno	165	105,6	9	143,4	12	9,0	3	1,8	1	8,2	3	19,0	7
27	Orzano	323	77,2	8	149,8	14	12,3	1	5,8	2	4,0	2	29,4	5
28	Agnone	600	109,7	10	181,4	16	15,4	4	0,6	—	56,4	4	72,4	8
29	Serni	287	109,5	9	113,1	10	60,2	5	3,6	1	30,6	3	90,4	9
30	L'Aquila	735	72,8	8	189,1	14	0,2	—	1,4	1	49,6	4	51,4	6
31	Corridola	124	58,0	7	87,2	10	16,4	4	2,4	1	6,2	2	28,0	7
32	San Severo	87	80,2	8	92,0	10	60,2	6	3,8	1	9,8	2	73,8	8
33	Mein	531	82,7	9	107,4	15	38,8	4	3,2	1	2,0	1	42,0	0
34	Altamura	461	60,4	6	110,2	5	10,6	2	5,7	1	—	—	16,3	3
35	Locorotondo	420	98,7	8	48,3	8	30,1	5	15,3	3	4,0	3	49,4	10
36	Lecco	78	94,2	8	—	1	15,4	3	42,8	2	3,4	2	59,6	7
37	Valforni	260	114,3	8	126,8	7	20,6	4	8,0	2	5,0	2	33,6	8
38	Ortona	5	110,0	8	36,8	5	33,7	4	3,6	2	18,8	2	51,1	8
39	Tropea	51	81,8	10	20,2	3	22,2	3	23,2	3	20,8	4	66,2	10
40	Cosenza	250	148,6	11	84,4	0	23,8	6	41,8	4	17,2	2	87,8	11
41	Atina	520	140,1	10	228,0	15	10,8	3	2,8	1	206,9	4	220,5	8
42	Latina	19	118,6	10	213,8	19	72,6	3	5,4	1	44,4	4	122,4	18
43	Santa Croce del Sannio	724	94,8	9	101,0	13	17,6	4	10,9	4	73,0	5	110,5	12
44	Napoli	140	101,0	11	125,6	13	32,0	4	34,1	4	28,9	3	92,7	11
45	Salerno	40	142,3	11	203,7	12	60,3	2	24,9	3	12,5	3	97,7	8
46	Baia Conchiana	590	84,4	9	179,9	13	4,7	3	14,7	3	23,0	4	42,4	10
47	Gubbio	620	112,1	12	299,8	17	8,8	2	0,2	3	91,0	3	109,0	8
48	Orvieto	315	101,1	14	162,4	14	1,4	1	0,2	—	63,2	4	98,8	5
49	Poggio Mirteto	242	121,1	9	264,9	10	1,2	1	—	—	47,7	3	48,0	4
50	Subiaco	611	110,7	10	355,1	17	10,8	1	4,9	1	121,0	4	137,3	6
51	Prato Toscana	74	120,1	11	42,2	14	6,4	1	3,2	1	48,2	3	67,8	6
52	Grosseto	8	87,3	7	139,4	15	16,6	1	0,4	—	55,4	4	72,4	5
53	Luca	22	135,7	11	220,4	15	18,4	1	10,8	5	93,8	3	93,0	5
54	Pontremoli	237	187,0	10	216,7	14	17,5	1	1,0	1	109,3	3	127,6	6
55	Siena	348	82,0	8	175,1	15	17,0	1	6,0	2	60,8	3	83,8	8
56	Tuscania	186	82,8	9	245,1	14	11,6	1	—	—	55,0	3	86,5	4
57	Catania	65	162,4	7	49,3	4	5,0	1	4,0	1	6,5	2	15,6	4
58	Palermo	10	88,1	10	45,3	7	16,4	4	0,8	—	6,0	2	23,0	8
59	Caltanissetta	570	70,9	7	45,6	6	17,2	2	0,8	—	4,8	1	22,8	3
60	San Giuseppe Jato	407	99,0	11	65,0	7	18,8	5	0,5	—	2,0	2	20,8	7
61	Ragusa	515	105,7	8	194,0	15	9,8	2	17,4	1	0,2	—	27,4	3
62	Orsel	19	80,3	8	—	—	6,3	2	—	—	8,7	1	15,0	8
63	Armungia	890	59,0	8	—	—	4,3	1	—	—	6,0	1	9,3	2
64	Sasari	224	53,0	8	—	—	19,0	1	0,5	—	59,0	2	78,5	3
65	Tempio Pausania	558	76,4	0	—	—	55,2	2	6,0	—	55,8	2	116,0	6
66	Cagliari	73	61,9	6	—	—	6,0	1	—	—	5,0	1	11,0	2
67	Santa Giusta	10	45,1	6	—	—	10,3	1	—	—	—	3	53,4	4

(\*) Ved. nota (\*) alla pagina precedente. — (a) Ved. nota (a) alla pagina precedente. — (b) Per frequenza s'intende il numero dei giorni in cui le precipitazioni di qualsiasi natura, ridotte in acqua, hanno raggiunto almeno un millimetro.

## PARTE SECONDA

## PRODUZIONE AGRICOLE E FORESTALI — ZOOTECCNIA E PESCA

## I. — Superfici e produzioni agricole (\*)

TAV. 3. — Produzione delle principali coltivazioni agricole

## A) COLTIVAZIONI ERBACEE

PRODOTTI	MEDIA QUADRIENNIO 1938-39			1945			1946			1947 (dati provvisori)			V. Bollettino (c)
	Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		
		comple-siva	per ha		comple-siva	per ha		comple-siva	per ha		comple-siva	per ha	
I. — CEREALI													
Frumento	5.117.237	75.539.700	14,6	4.478.762	41.727.086	9,3	4.021.618	61.281.010	13,3	4.490.367	64.739.000	14,6	IX
Segale	102.325	1.388.100	13,5	83.230	775.950	8,3	89.035	1.065.200	10,7	93.414	971.810	9,6	IX
Orzo	182.519	2.217.310	11,5	237.707	1.230.380	5,3	237.033	2.297.700	9,7	242.536	1.762.710	7,4	IX
Avena	430.508	5.657.620	13,1	433.907	2.617.710	5,8	442.959	4.000.110	10,4	480.521	4.484.170	9,4	IX
Riso (risone)	148.028	7.440.500	50,1	86.833	3.662.600	36,7	121.845	4.002.860	33,5	122.845	4.002.860	33,5	IX
Granoturco	1.458.685	29.920.360	20,3	1.335.629	14.200.240	10,5	1.558.939	18.030.000	15,7	1.229.610	10.235.710	15,6	IX-III
II. — LEGUM. DA GRANELLA													
Favo da seme	652.700	6.340.460	9,7	980.680	1.110.880	2,9	430.181	2.610.340	6,6	473.772	2.880.900	6,1	VIII
Fagiolini	495.420	1.823.050	3,3	497.682	478.000	1,0	500.810	808.520	1,6	611.450	1.110.460	2,6	XI
Piselli	23.851	180.430	7,6	23.021	90.100	3,9	18.707	103.010	5,6	18.376	115.700	6,3	XI
Ceci	100.552	393.040	3,9	95.345	139.880	1,5	101.728	344.300	3,4	109.453	478.500	4,4	XI
Lenticchie	21.735	127.630	5,9	22.473	64.730	2,4	22.048	101.220	4,4	24.830	115.920	4,7	XI
Altre (b)	75.568	614.230	—	57.602	200.510	—	57.634	280.540	—	59.267	332.950	—	XI
III. — PATATE E ORTAGGI													
Potatate	402.026	27.227.330	67,6	386.422	14.260.890	37,0	398.017	22.875.770	57,5	418.451	28.045.510	67,0	VIII-III
Fave	18.279	691.770	45,8	18.080	529.890	27,9	20.936	924.880	44,8	21.688	924.410	42,2	VIII
Fagiolini	80.169	432.500	13,6	39.106	506.800	13,0	39.830	628.500	15,8	40.539	658.180	15,2	VIII
Piselli	24.589	604.450	32,7	23.703	565.600	22,3	29.235	912.700	31,2	29.834	985.500	32,3	VIII
Pomodori	58.923	9.624.760	167,5	56.071	5.209.170	93,5	68.002	8.334.630	121,0	72.036	9.056.020	135,2	XI
Asparagi	2.504	116.110	44,4	2.201	75.050	33,2	2.364	88.140	37,3	2.391	91.570	38,5	VII
Carofani	12.994	764.230	58,9	14.025	711.630	47,7	15.476	809.940	52,3	16.176	894.890	51,6	VII
Cardi, finocchi e sedani	7.218	1.278.470	176,8	8.540	1.188.660	140,6	9.829	1.349.540	145,4	10.944	1.511.000	167,6	VII
Ovoli	39.582	4.505.420	116,1	40.125	4.018.520	100,1	49.440	5.320.830	107,6	50.000	5.320.830	107,6	VII
Ovofiori	18.225	2.682.080	147,2	21.854	3.444.070	157,6	22.720	3.602.420	158,6	24.000	3.602.420	158,6	VII
Cipolle e aglio	12.137	1.490.330	122,8	13.727	1.612.070	98,4	20.092	2.267.340	109,6	18.737	2.111.950	112,7	XI
Paponi e commerci	24.332	3.077.450	124,5	24.682	2.610.210	107,4	20.019	3.460.300	133,3	25.384	3.707.170	149,6	XI
IV. — COLTIV. INDUSTRIALI													
Tabacco	32.780	425.277	—	22.484	170.925	—	42.950	433.185	—	110.654	22.312.030	207,5	XI
Barbabietole da zucchero	134.730	32.715.590	242,8	23.701	4.008.580	139,7	101.293	23.170.310	228,7	110.654	22.312.030	207,5	XI
Canapa:													
a) filato	85.224	1.006.050	—	62.448	400.880	—	58.770	547.000	—	60.085	611.890	—	XII
b) seme	34.110	34.110	—	20.740	20.740	—	20.740	20.740	—	20.740	20.740	—	XII
Lino:													
a) filato	14.880	37.880	—	13.127	36.460	—	13.333	36.460	—	18.050	48.000	—	XII
b) seme	58.280	58.280	—	43.720	43.720	—	43.720	43.720	—	43.720	43.720	—	XII
Cotone:													
a) fibra	27.358	53.200	—	13.804	16.630	—	10.742	26.400	—	18.101	32.660	—	XII
b) seme	101.770	101.770	—	29.680	29.680	—	40.530	40.530	—	40.530	51.510	—	XII
Semi oleosi	8.223	90.040	—	25.608	217.170	—	22.508	220.230	—	42.473	481.710	—	VIII-III
V. — COLTIVAZIONI FORAGGERE													
Foraggi (c)	—	304.748.130	—	—	171.448.400	—	—	235.310.540	—	—	—	—	—

## B) COLTIVAZIONI LEGNOSE A FRUTTO ANNUO

PRODOTTI	P R O D U Z I O N E (quintali)				V. Bollettino (c)	PRODOTTI	P R O D U Z I O N E (quintali)				V. Bollettino (c)
	Media quadriennio 1939-38	1945	1946	1947			Media quadriennio 1939-38	1945	1946	1947	
Uva	01.390.760	51.125.540	56.899.010	53.416.230	XII	Cotogne e melograno	98.500	141.430	130.000	153.510	XI
Olive	14.248.080	6.029.840	8.617.552	.	.	Mandorle col guscio	1.803.840	2.318.450	1.097.140	1.032.730	XI
Aranco	3.255.340	2.059.780	3.193.010	.	.	Nocciuole col guscio	217.750	158.010	302.680	130.350	XI
Mandarini	533.040	424.730	491.190	.	.	Noel	480.420	395.780	425.060	404.900	XI
Limoni	3.269.230	2.197.010	2.460.710	.	.	Fichi freschi	3.061.820	2.035.280	3.061.110	3.821.090	XI
Altri agrumi	317.040	253.770	234.870	.	.	Piselli secchi	837.780	538.270	649.530	594.820	XI
Melo	2.833.180	2.970.790	2.993.360	4.637.310	XI	Frutti secchi	1.030	9.030	2.020	2.830	XI
Pera	1.070.680	2.253.600	2.433.540	2.628.340	XI	Carrobbi	674.090	434.460	388.010	485.020	XI
Pescho	2.307.670	2.117.710	2.208.710	2.340.410	XI	Foglia di gelsomino	9.772.040	10.713.870	11.057.400	11.723.460	XI
Albicocche	250.620	210.600	203.480	194.340	XI	Vino (d)	38.124.010	29.232.210	33.611.637	31.857.650	XI
Chilghe	673.000	653.000	619.020	1.027.200	IX	Olio	2.900.630	1.005.050	1.302.190	.	.
Susine	156.720	718.680	589.820	650.180	X						

(\*) I dati di questo capitolo si riferiscono alla circoscrizione territoriale dello Stato conseguente all'applicazione del Trattato di pace. — (a) I numeri romani indicano il mese al quale si riferisce il Bollettino inventi dati del mese sono stati pubblicati per provvisori. — (b) Esclusa la raccolta. — (c) Produzione dei prati avvicendati, degli erbai, dei prati, dei prati-pascoli, dei pascoli permanenti e produzione necessaria di foraggio. La produzione è espressa in quintali di fieno normale. — (d) Produzione espressa in ettolitri.

TAV. 4. — FRUMENTO (a) — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

Confronto con l'anno 1945 e con la media del quadriennio 1936-39

CIRCOSCRIZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (in quintali)							
	Media 1936-39	1945	1946	1947	complessiva				per ettaro			
					Media 1936-39	1945	1946	1947	Media 1936-39	1945	1946	1947
Piemonte . . . . .	311.568	309.685	288.574	285.397	5.980.720	3.404.330	3.763.580	3.448.000	19,2	11,0	13,0	13,0
Liguria . . . . .	23.125	27.016	24.507	21.782	244.810	166.280	181.420	163.740	10,6	6,0	7,4	7,5
Lombardia . . . . .	208.314	261.188	260.641	228.714	7.726.500	4.108.230	5.669.050	3.843.183	26,1	15,7	21,4	16,8
Venezia Tridentina . . . . .	15.007	0.200	12.022	12.008	244.800	67.160	159.980	124.930	15,7	10,6	13,3	10,4
Veneto . . . . .	325.421	208.008	307.633	288.612	6.894.120	4.658.730	6.017.400	4.782.680	21,2	17,4	22,6	16,6
Venezia Giulia . . . . .	4.386	3.027	4.041	4.722	83.170	60.420	94.520	67.480	18,0	15,4	19,1	12,2
Emilia . . . . .	409.700	406.076	402.885	445.900	10.001.480	6.444.140	10.576.080	7.503.720	21,7	15,8	22,8	16,8
Toscana . . . . .	355.115	357.389	370.183	350.448	5.105.360	3.066.670	4.080.660	3.760.720	14,4	10,3	13,2	10,5
Marche . . . . .	268.009	277.226	270.718	280.514	4.632.540	3.200.770	4.034.080	3.140.480	17,6	11,6	16,6	11,2
Umbria . . . . .	174.603	181.385	183.830	177.640	2.130.470	1.810.940	2.314.780	1.713.110	12,2	10,1	12,6	9,6
Lazio . . . . .	308.037	257.934	288.020	271.950	2.093.930	1.765.180	2.787.050	2.218.000	9,7	7,0	10,9	9,4
Abruzzi e Molise . . . . .	352.913	330.539	338.094	335.950	4.142.220	2.370.030	3.355.000	3.158.300	11,7	7,2	9,9	9,4
Campania . . . . .	272.613	282.130	282.072	202.858	2.018.230	1.089.500	2.581.180	2.155.730	10,7	6,6	9,8	8,2
Puglia . . . . .	446.054	384.008	383.492	370.845	5.143.230	1.858.030	3.023.710	3.009.040	11,5	4,8	7,9	8,2
Lucania . . . . .	200.826	194.050	184.080	181.450	2.224.240	986.360	1.687.290	1.337.870	10,6	5,0	8,6	7,4
Calabria . . . . .	224.127	161.400	159.670	150.015	2.441.820	1.144.650	1.945.170	1.007.390	10,9	5,7	8,4	5,7
Sicilia . . . . .	780.450	682.907	639.633	645.109	9.524.840	3.739.140	6.041.900	4.247.750	12,1	6,3	9,3	6,8
Sardegna . . . . .	250.480	103.167	180.676	180.595	2.402.000	736.180	1.640.150	1.050.800	9,6	3,8	8,1	5,9
<b>Italia settentrionale . . . . .</b>	<b>1.470.220</b>	<b>1.287.108</b>	<b>1.361.403</b>	<b>1.287.033</b>	<b>31.871.600</b>	<b>18.937.330</b>	<b>27.281.830</b>	<b>18.923.820</b>	<b>21,7</b>	<b>14,7</b>	<b>20,0</b>	<b>15,7</b>
<b>Italia centrale . . . . .</b>	<b>1.101.444</b>	<b>1.073.334</b>	<b>1.101.749</b>	<b>1.089.552</b>	<b>14.871.330</b>	<b>10.508.910</b>	<b>14.617.970</b>	<b>10.850.370</b>	<b>13,5</b>	<b>9,8</b>	<b>13,3</b>	<b>10,0</b>
<b>Italia meridionale . . . . .</b>	<b>1.505.633</b>	<b>1.332.168</b>	<b>1.328.158</b>	<b>1.317.016</b>	<b>16.869.740</b>	<b>7.808.570</b>	<b>11.691.380</b>	<b>10.859.280</b>	<b>11,2</b>	<b>5,9</b>	<b>9,0</b>	<b>8,1</b>
<b>Italia insulare . . . . .</b>	<b>1.039.940</b>	<b>788.074</b>	<b>830.303</b>	<b>825.794</b>	<b>11.827.030</b>	<b>4.472.270</b>	<b>7.491.050</b>	<b>5.304.650</b>	<b>11,5</b>	<b>5,7</b>	<b>9,0</b>	<b>6,4</b>
<b>IN COMPLESSO . . . . .</b>	<b>5.117.237</b>	<b>4.478.782</b>	<b>4.621.618</b>	<b>4.489.387</b>	<b>75.639.700</b>	<b>41.727.080</b>	<b>61.281.910</b>	<b>48.733.000</b>	<b>14,8</b>	<b>9,3</b>	<b>13,3</b>	<b>10,4</b>

TAV. 5. — GRANOTURCO (b) — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

Confronto con l'anno 1945 e con la media del quadriennio 1936-39

CIRCOSCRIZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (in quintali)							
	Media 1936-39	1945	1946	1947	complessiva				per ettaro			
					Media 1936-39	1945	1946	1947	Media 1936-39	1945	1946	1947
Piemonte . . . . .	146.868	125.507	125.078	121.656	3.845.090	1.627.580	2.182.400	1.005.970	26,2	13,0	17,3	15,7
Liguria . . . . .	6.901	7.106	7.040	7.102	138.280	58.710	92.700	100.880	20,0	8,3	13,2	14,2
Lombardia . . . . .	253.385	213.844	202.003	188.600	8.201.590	4.151.370	5.551.300	5.072.430	32,4	19,4	27,6	26,9
Venezia Tridentina . . . . .	11.031	13.378	12.431	12.614	290.770	187.330	203.600	310.510	26,4	15,1	24,0	24,6
Veneto . . . . .	325.670	341.732	304.782	287.623	7.755.670	6.440.880	6.033.100	5.605.610	23,6	15,9	19,8	19,6
Venezia Giulia . . . . .	7.670	6.003	6.261	6.533	168.100	110.470	97.250	116.080	24,6	16,7	15,6	16,6
Emilia . . . . .	89.478	69.171	91.244	92.670	2.108.730	1.004.410	1.604.600	1.321.100	24,6	10,3	16,6	14,2
Toscana . . . . .	74.044	71.416	67.098	66.838	1.840.810	321.150	789.340	708.750	18,0	4,6	11,6	10,6
Marche . . . . .	64.685	60.408	63.712	61.675	878.650	202.610	460.640	668.890	13,6	3,4	7,5	10,8
Umbria . . . . .	30.393	27.585	26.345	27.000	409.720	93.690	169.480	235.110	13,3	3,4	6,4	8,7
Lazio . . . . .	99.916	71.040	71.915	73.026	930.250	230.840	900.190	500.200	9,3	3,2	5,6	8,0
Abruzzi e Molise . . . . .	128.220	76.560	83.890	84.092	1.024.710	178.120	404.100	830.390	8,0	2,8	4,3	10,0
Campania . . . . .	118.120	118.056	120.240	122.255	1.622.380	494.370	637.620	1.162.650	12,9	4,3	5,3	9,5
Puglia . . . . .	16.906	21.157	21.003	21.322	127.840	12.080	60.880	108.120	7,6	0,6	4,6	8,3
Lucania . . . . .	24.670	17.385	18.600	19.649	201.690	67.410	80.330	155.100	8,1	3,9	4,2	7,9
Calabria . . . . .	47.094	31.364	27.425	20.250	407.270	79.330	114.410	108.160	9,7	2,6	4,2	6,8
Sicilia . . . . .	4.937	4.025	3.859	3.856	37.340	22.700	10.680	27.730	8,6	5,7	5,1	7,2
Sardegna . . . . .	7.650	2.310	4.173	4.448	75.460	12.620	34.450	40.140	9,9	5,8	8,3	9,0
<b>Italia settentrionale . . . . .</b>	<b>840.810</b>	<b>608.431</b>	<b>749.739</b>	<b>718.304</b>	<b>22.618.320</b>	<b>12.580.730</b>	<b>15.700.180</b>	<b>14.422.480</b>	<b>26,9</b>	<b>15,6</b>	<b>21,0</b>	<b>20,1</b>
<b>Italia centrale . . . . .</b>	<b>289.459</b>	<b>231.340</b>	<b>223.070</b>	<b>229.784</b>	<b>3.553.470</b>	<b>849.190</b>	<b>1.832.550</b>	<b>2.202.850</b>	<b>12,2</b>	<b>3,7</b>	<b>8,0</b>	<b>9,6</b>
<b>Italia meridionale . . . . .</b>	<b>336.010</b>	<b>282.514</b>	<b>271.242</b>	<b>275.488</b>	<b>3.343.770</b>	<b>831.810</b>	<b>1.333.500</b>	<b>2.532.480</b>	<b>9,9</b>	<b>3,2</b>	<b>4,9</b>	<b>9,2</b>
<b>Italia insulare . . . . .</b>	<b>11.937</b>	<b>6.335</b>	<b>8.032</b>	<b>8.304</b>	<b>112.600</b>	<b>35.410</b>	<b>54.030</b>	<b>67.870</b>	<b>9,4</b>	<b>5,6</b>	<b>6,7</b>	<b>8,2</b>
<b>IN COMPLESSO . . . . .</b>	<b>1.458.565</b>	<b>1.309.629</b>	<b>1.258.933</b>	<b>1.229.810</b>	<b>20.626.380</b>	<b>14.286.240</b>	<b>18.980.080</b>	<b>19.235.710</b>	<b>20,3</b>	<b>10,9</b>	<b>15,1</b>	<b>15,6</b>

(a) In complesso (autunnale e marzuolo) — (b) In complesso (primaverile ed estivo).

TAV. 6. — FRUMENTO - Superficie e

CIRCOSCRIZIONI	MONTAGNA						COLLINA					
	1946			1947			1946			1947		
	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie
	comple- siva	per ha		comple- siva	per ha		comple- siva	per ha		comple- siva	per ha	
	ha	q	ha	ha	q	ha	ha	q	ha	ha	q	ha
Alessandria	2.019	28.010	9,6	2.740	17.810	6,5	34.823	404.920	13,4	30.785	334.010	10,8
Asti	—	—	—	—	—	—	33.070	400.280	12,4	30.555	402.720	13,2
Cuneo	9.023	81.880	9,1	8.811	81.520	9,3	35.535	398.050	11,2	33.920	423.070	12,5
Novara	110	690	9,0	100	900	9,0	2.550	32.890	12,9	2.335	29.060	12,4
Torino	1.183	13.320	11,5	1.103	13.280	11,4	20.465	257.500	12,6	20.085	280.150	14,0
Valle d'Aosta	565	7.080	12,5	547	6.500	11,9	—	—	—	—	—	—
Vercelli	11	110	10,0	6	80	10,0	6.440	84.080	13,1	5.845	77.510	13,3
Piemonte	13.781	131.400	9,5	13.389	120.090	9,0	132.693	1.047.620	12,4	123.525	1.548.520	12,5
Genova	10.585	84.410	8,0	9.280	71.780	7,7	—	—	—	—	—	—
Imperia	1.580	15.300	8,1	2.000	13.750	6,9	—	—	—	—	—	—
La Spezia	1.017	15.140	7,9	1.072	16.040	8,6	3.315	29.580	8,9	3.313	27.970	8,4
Savona	6.800	37.010	5,4	5.217	33.300	6,4	—	—	—	—	—	—
Liguria	21.182	151.880	7,2	18.489	135.770	7,4	8.315	29.580	8,9	3.313	27.970	8,4
Bergamo	1.200	20.560	17,1	1.200	15.920	13,3	6.010	90.150	18,0	4.005	60.050	15,0
Brescia	925	10.370	11,2	1.273	12.900	10,2	11.077	210.330	18,6	10.431	182.580	15,6
Como	490	5.800	12,0	470	3.770	8,0	7.550	113.200	15,0	7.070	83.340	11,8
Cremona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mantova	—	—	—	—	—	—	4.829	54.040	11,4	4.320	38.880	9,0
Milano	—	—	—	—	—	—	2.000	44.000	22,0	2.000	34.000	17,0
Pavia	4.931	43.350	9,8	4.708	48.120	9,6	11.600	220.920	19,8	6.640	162.090	16,9
Sondrio	500	8.000	16,0	500	8.040	16,1	—	—	—	—	—	—
Varese	244	3.170	13,0	190	2.280	12,0	2.355	32.590	13,8	2.360	32.210	13,7
Lombardia	8.280	98.310	11,6	8.429	99.090	10,6	44.411	784.130	17,7	39.825	574.050	14,4
Bolzano	2.486	28.140	11,3	2.487	28.140	11,4	748	10.350	13,0	730	8.240	11,3
Trento	8.110	111.380	13,7	8.184	82.130	10,0	—	—	—	—	—	—
Venezia Tridentina	10.588	139.520	13,2	10.651	110.270	10,4	748	10.350	13,9	730	8.240	11,3
Belluno	1.240	21.040	17,0	1.110	12.000	10,8	—	—	—	—	—	—
Padova	—	—	—	—	—	—	4.949	121.570	24,6	4.096	92.760	18,6
Rovigo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Treviso	—	—	—	—	—	—	9.970	169.400	17,0	9.543	113.280	11,9
Udine	184	2.680	16,3	184	1.840	10,0	6.876	117.190	17,0	6.713	80.530	12,0
Venezia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verona	1.450	14.500	10,0	1.420	9.040	7,0	15.800	245.100	15,5	15.502	201.520	13,0
Vicenza	2.154	27.690	12,9	2.150	10.150	8,9	16.500	295.890	17,0	14.950	204.650	13,7
Veneto	5.023	68.210	13,2	4.884	42.830	8,8	54.035	949.150	17,5	51.704	692.770	13,4
Gorizia - Venezia Giulia	—	—	—	—	—	—	894	14.020	14,1	903	8.080	8,9
Bologna	18.540	233.870	12,6	10.180	180.500	8,7	24.700	653.080	26,4	25.530	532.010	20,8
Ferrara	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Forlì	18.319	220.210	12,0	17.050	183.000	10,4	30.011	415.150	13,8	29.375	312.130	10,6
Modena	15.650	215.200	13,8	14.100	136.800	9,7	5.650	118.050	21,0	5.000	70.000	14,0
Parma	15.730	190.150	12,7	15.190	147.010	9,7	17.001	400.810	24,1	14.891	213.880	14,4
Piacenza	8.800	107.000	13,0	7.500	61.800	8,2	24.350	483.140	19,8	20.000	218.800	10,8
Ravenna	—	—	—	—	—	—	7.778	110.950	15,0	8.200	94.990	11,6
Reggio nell'Emilia	10.750	135.690	12,6	10.090	94.930	9,4	8.750	182.840	18,6	8.440	101.770	12,1
Emilia	87.238	1.111.990	12,7	83.680	760.940	9,5	112.288	2.359.620	19,9	112.336	1.543.580	13,7
Arezzo	18.357	185.880	10,1	18.357	158.280	8,6	42.230	571.020	13,5	41.143	457.410	11,1
Firenze	6.497	69.080	9,1	6.273	60.600	8,1	59.693	825.450	13,8	59.223	752.740	12,7
Grosseto	20.150	240.170	12,4	10.650	170.170	8,7	26.365	328.380	12,4	25.685	230.000	9,0
Livorno	1.117	7.800	7,0	990	6.740	6,0	17.695	203.630	15,0	16.850	176.580	10,6
Lucca	2.314	28.380	11,4	2.352	23.780	10,1	6.971	110.810	15,9	6.092	77.040	11,1
Massa-Carrara	6.100	57.000	9,3	6.140	58.000	9,1	—	—	—	—	—	—
Pisa	—	—	—	—	—	—	35.016	436.320	12,5	32.974	289.380	8,8
Pistoia	3.220	38.400	12,0	3.040	37.000	12,0	4.790	70.240	14,8	4.290	60.740	14,3
Sienna	7.285	64.840	8,9	7.025	58.000	8,3	71.105	935.190	13,2	70.825	722.390	10,2
Toscana	65.040	688.800	10,6	63.787	590.400	8,8	283.744	3.530.610	13,4	257.932	2.789.880	10,7
Ancona	16.500	182.140	11,0	15.980	131.830	8,3	51.466	1.049.890	20,4	52.137	870.000	12,9
Ascoli Piceno	13.373	156.140	11,7	13.390	117.100	8,4	40.183	704.240	19,0	40.047	577.070	14,4
Macerata	33.458	410.560	12,3	33.424	281.080	8,4	39.810	791.080	20,0	30.580	458.810	12,3
Pesaro e Urbino	80.300	450.000	12,4	80.000	327.600	8,6	49.700	890.000	17,0	48.000	647.600	11,4
Marche	69.721	1.198.870	12,0	100.760	858.410	8,5	179.995	3.435.210	19,1	179.764	2.282.070	12,7

La coltivazione del frumento è stata notevolmente avversata: dall'eccessiva piovosità autunnale e invernale, dall'abbassamento di temperatura verificatosi insulite le infestazioni di «ruggine», di «carie» e di «mal del piede». La scarsità dei concimi e dei mezzi di lavorazione non ha permesso di riparare, almeno



## produzione per gli anni 1946 e 1947

PIANURA						TOTALE									CITTOSSORLIZIONI
1946			1947			1946			1947			di cui frumento duro			
Produzione			Produzione			Produzione			Produzione						
Super- ficie	comple- siva	per ha	Super- ficie	comple- siva	per ha	Super- ficie	comple- siva	per ha	Super- ficie	comple- siva	per ha	1946	1947		
ha	q	q	ha	q	q	ha	q	q	ha	q	q	q	q		
34.904	504.350	16,2	31.997	403.780	12,6	72.446	1.057.280	14,6	65.532	755.680	11,6	—	—	Alessandria	
930	10.870	11,7	945	11.340	12,0	34.000	450.150	12,4	31.500	414.090	13,1	—	—	Asti	
36.279	473.870	13,1	29.671	440.020	14,9	80.837	954.710	11,8	72.412	944.810	13,0	—	—	Cuneo	
9.180	141.020	15,5	8.085	110.000	14,6	11.840	175.800	14,8	10.500	149.950	14,0	—	—	Novara	
45.159	570.120	12,6	43.560	503.170	13,6	69.786	840.040	12,6	64.768	886.000	13,7	—	—	Torino	
—	—	—	—	—	—	565	7.080	12,5	547	6.800	11,9	—	—	Valle d'Aosta	
15.040	223.430	14,9	14.285	216.200	15,2	22.100	307.020	13,9	20.118	293.790	14,6	—	—	Vercelli	
142.100	1.894.690	14,0	123.503	1.781.420	13,9	238.574	3.783.530	13,0	285.397	3.449.090	13,0	—	—	Iemonte	
—	—	—	—	—	—	10.595	84.410	8,0	9.280	71.780	7,7	—	—	Genova	
—	—	—	—	—	—	1.880	15.300	8,1	2.000	13.750	6,9	—	—	Imperia	
—	—	—	—	—	—	5.232	44.700	8,5	5.285	44.910	8,5	—	—	La Spezia	
—	—	—	—	—	—	6.800	37.010	5,4	5.217	33.300	6,4	—	—	Savona	
—	—	—	—	—	—	24.507	181.420	7,4	21.782	163.740	7,5	—	—	Liguria	
17.880	352.730	19,7	15.320	275.630	18,0	24.090	463.440	19,2	20.525	351.000	17,1	—	—	Bergamo	
27.520	669.390	24,3	26.044	480.040	18,4	39.522	899.000	22,7	38.348	864.560	17,3	—	—	Brescia	
1.460	23.360	16,0	1.360	17.680	13,0	9.500	142.420	15,0	8.900	104.700	11,8	—	—	Como	
33.220	895.100	26,0	23.503	424.080	18,0	33.220	895.100	26,0	23.603	424.080	18,0	—	—	C mona	
47.400	1.234.220	26,0	44.220	907.380	20,5	52.329	1.289.160	24,6	48.540	946.290	19,5	—	—	Mantova	
43.400	937.900	21,6	34.525	633.800	18,5	45.400	981.600	21,6	36.525	567.800	16,3	—	—	Milano	
33.090	653.640	16,4	31.683	488.250	15,4	60.211	831.910	16,6	46.110	997.300	15,1	—	—	Pavia	
—	—	—	—	—	—	500	8.000	16,0	500	8.040	16,1	—	—	Sondrio	
3.271	52.300	16,0	3.106	44.000	14,2	5.870	88.000	15,0	5.655	78.580	13,9	—	—	Varese	
207.940	4.688.810	22,5	180.480	3.189.040	17,6	200.641	5.569.050	21,4	223.714	3.843.180	16,8	—	—	Lombardia	
680	9.510	14,0	625	6.420	10,3	3.912	48.000	12,3	3.822	42.800	11,2	—	—	Bolzano	
—	—	—	—	—	—	8.110	111.380	13,7	8.184	82.130	10,4	—	—	Trento	
680	9.510	14,0	625	6.420	10,3	12.022	159.380	13,3	12.008	124.930	10,4	—	—	Venezia Tridentina	
—	—	—	—	—	—	1.240	21.040	17,0	1.110	12.000	10,8	—	—	Belluno	
45.529	1.192.660	26,2	42.008	779.680	18,6	50.478	1.314.130	26,0	47.002	872.440	18,6	—	—	Padova	
38.500	1.200.140	31,2	38.000	912.000	24,0	38.500	1.200.140	31,2	38.000	912.000	24,0	—	—	Rovigo	
30.845	503.410	16,4	29.457	374.430	12,7	40.615	732.810	18,0	39.000	487.710	12,5	—	—	Treviso	
32.940	636.080	19,3	30.103	405.050	13,5	40.000	766.830	18,9	37.000	488.050	13,2	—	—	Udine	
37.000	650.000	25,7	32.800	652.200	19,8	37.000	650.000	25,7	32.800	652.200	19,8	—	—	Venezia	
42.750	921.300	21,6	30.078	627.120	16,0	60.000	1.180.900	19,7	50.000	838.580	16,0	—	—	Verona	
21.948	437.670	20,0	20.500	295.000	14,4	40.000	701.560	19,0	37.000	510.700	13,8	—	—	Vicenza	
238.710	6.902.040	23,7	232.044	4.046.390	17,4	307.833	8.817.400	22,5	288.612	4.782.680	16,6	—	—	Veneto	
3.917	60.300	20,3	3.519	49.420	12,9	4.991	94.320	19,1	4.722	57.480	12,2	—	—	Gorizia-Venezia G.	
33.200	1.093.300	32,9	33.310	894.620	26,0	78.500	1.980.250	25,9	78.000	1.503.130	20,0	—	—	Bologna	
64.453	1.000.300	29,5	58.300	1.449.020	25,7	54.453	1.608.300	29,5	50.300	1.449.020	25,7	—	—	Ferrara	
30.700	865.000	23,6	34.525	510.270	14,8	85.030	1.500.380	17,6	81.550	1.000.380	12,3	—	—	Forlì	
31.200	895.050	27,7	20.200	603.280	22,7	62.500	1.109.500	22,8	48.300	870.080	18,0	—	—	Modena	
10.244	662.220	29,2	17.787	342.570	19,3	61.675	1.171.180	22,5	47.849	703.400	14,7	—	—	Parma	
17.050	417.300	23,6	14.000	217.000	14,9	60.300	1.008.340	20,0	43.000	497.600	11,6	—	—	Piacenza	
42.351	1.182.950	27,9	42.302	799.990	18,2	50.127	1.299.800	25,9	50.522	864.080	17,1	—	—	Ravenna	
22.600	512.350	22,8	21.600	351.850	16,1	42.000	810.650	19,3	40.300	548.550	13,6	—	—	Reggio nell'Emilia	
257.298	7.105.070	27,6	249.804	5.109.200	20,7	492.685	10.578.080	22,8	445.800	7.503.720	16,8	—	—	Emilia	
—	—	—	—	—	—	80.506	757.480	12,6	59.500	615.000	10,3	—	—	Arezzo	
5.610	103.370	17,8	5.215	77.620	14,9	72.000	987.880	13,7	70.711	880.880	12,5	—	—	Firenze	
20.460	284.050	13,9	18.450	202.050	11,0	68.005	858.800	12,8	63.705	602.220	9,4	73.270	53.070	Grosseto	
—	—	—	—	—	—	18.712	271.730	14,5	17.810	182.320	10,2	0.680	5.150	Livorno	
2.235	31.270	14,0	2.141	21.800	10,2	11.520	168.490	14,6	11.485	123.220	10,7	—	—	Lucca	
—	—	—	—	—	—	6.100	57.000	9,3	6.140	56.000	9,1	—	—	Massa-Carrara	
10.484	103.780	18,5	9.743	119.860	12,3	45.500	630.100	13,8	42.717	409.240	9,6	2.530	1.600	Pisa	
2.420	30.880	16,5	2.170	32.050	14,8	10.400	148.010	14,3	9.470	130.780	13,8	—	—	Pistoia	
—	—	—	—	—	—	78.300	1.000.000	12,8	77.850	780.390	10,4	—	—	Siena	
41.989	652.350	15,8	37.719	453.330	12,0	370.183	4.880.880	13,2	350.448	3.780.720	10,5	82.480	60.710	Toscana	
—	—	—	—	—	—	68.089	1.232.030	13,1	68.007	801.920	11,8	—	—	Ancona	
—	—	—	—	—	—	53.556	820.380	17,2	53.419	694.770	13,0	—	—	Ascoli Piceno	
—	—	—	—	—	—	73.074	1.201.670	16,4	73.004	788.780	10,8	2.370	1.520	Macerata	
—	—	—	—	—	—	85.000	1.280.000	15,1	84.000	875.000	10,2	—	—	Pesaro e Urbino	
—	—	—	—	—	—	279.716	4.834.080	16,6	280.514	3.140.480	11,2	2.370	1.520	Marche	

## Segue: Tav. 6. — Frumento — Superficie

CIRCOSCRIZIONI	MONTAGNA						COLLINA					
	1946			1947			1946			1947		
	Produzione		Superficie ha	Produzione		Superficie ha	Produzione		Superficie ha	Produzione		Superficie ha
	comple- siva q	per ha q		comple- siva q	per ha q		comple- siva q	per ha q		comple- siva q	per ha q	
Perugia . . . . .	74.150	831.180	11,2	72.680	840.420	3,8	65.680	924.550	14,1	63.080	885.210	10,7
Terni . . . . .	7.900	91.800	12,6	6.700	82.650	9,3	36.700	497.250	12,7	34.400	324.930	9,4
Umbria . . . . .	81.450	922.980	11,3	79.290	792.970	8,9	102.980	1.391.800	13,6	98.380	1.010.140	10,3
Frosinone . . . . .	16.276	121.970	7,5	16.530	95.100	6,1	27.860	216.000	7,7	20.280	166.300	5,7
Latina . . . . .	2.610	24.020	9,2	3.560	23.080	6,5	3.170	27.230	8,6	3.130	22.070	7,1
Rieti . . . . .	29.650	290.610	9,7	20.625	236.440	3,0	10.050	62.410	3,2	9.025	60.560	7,0
Roma . . . . .	8.700	70.500	9,1	8.320	53.680	6,5	57.050	715.700	12,4	58.130	585.350	10,1
Viterbo . . . . .	—	—	—	—	—	—	62.450	600.440	9,7	62.450	455.350	7,3
Lazio . . . . .	57.538	516.100	9,0	53.635	408.380	7,0	161.509	1.647.870	10,2	162.915	1.289.630	8,0
Campobasso . . . . .	92.245	759.030	8,2	93.014	783.780	8,2	34.820	329.430	9,5	34.836	352.720	10,1
Chieti . . . . .	13.021	94.730	7,3	13.680	107.760	7,9	63.508	661.420	10,4	60.440	574.460	9,5
L'Aquila . . . . .	50.030	480.380	9,6	49.850	414.700	8,3	—	—	—	—	—	—
Pescara . . . . .	5.720	44.650	7,8	5.838	40.010	7,0	20.280	335.380	12,8	20.161	320.370	12,2
Teramo . . . . .	19.100	103.800	7,9	13.100	97.600	7,4	39.400	546.200	13,9	38.000	498.430	12,6
Abruzzi e Molise . . . . .	174.088	1.482.590	8,5	175.583	1.424.410	8,1	184.068	1.672.410	11,4	180.387	1.733.980	10,8
Avellino . . . . .	51.150	488.850	9,6	51.650	412.850	8,0	22.350	211.150	9,4	22.350	207.500	9,3
Benevento . . . . .	39.480	332.640	8,6	38.282	276.200	7,2	34.400	326.080	9,8	34.368	232.460	6,8
Caserta . . . . .	1.020	11.250	6,9	1.677	7.470	4,5	173.450	173.450	10,8	16.975	140.510	8,6
Napoli . . . . .	80	1.200	15,0	70	080	14,0	2.255	33.830	15,0	1.020	26.880	14,0
Salerno . . . . .	26.010	193.910	7,2	26.010	156.000	5,8	9.200	77.400	8,4	9.480	62.750	6,6
Campania . . . . .	118.240	1.027.850	8,7	118.869	853.500	7,2	84.748	822.610	9,7	85.073	679.100	7,9
Bari . . . . .	—	—	—	—	—	—	50.301	660.720	9,6	50.372	526.130	8,9
Basilicata . . . . .	—	—	—	—	—	—	18.735	80.050	4,8	18.010	104.500	5,8
Foggia . . . . .	6.520	46.600	7,2	6.500	98.720	10,6	106.880	814.610	7,6	103.070	624.100	8,0
Ionio (Taranto) . . . . .	—	—	—	—	—	—	32.335	243.760	7,6	30.825	183.320	6,3
Lecco . . . . .	—	—	—	—	—	—	18.550	94.930	5,1	19.000	120.110	6,5
Puglia . . . . .	6.520	46.600	7,2	5.500	68.720	10,6	235.801	1.603.970	7,6	232.107	1.647.310	8,0
Matera . . . . .	36.130	319.230	8,4	37.350	268.250	7,1	20.680	219.680	10,4	19.010	172.750	8,7
Potenza . . . . .	71.400	480.230	6,7	70.350	465.670	6,6	36.000	378.000	10,6	35.650	332.270	9,3
Lucania . . . . .	109.630	799.480	7,3	107.700	732.220	6,8	56.680	591.680	10,5	55.680	505.020	9,1
Catanzaro . . . . .	4.511	31.650	7,0	4.683	25.800	5,5	61.520	668.810	10,6	57.807	387.480	6,7
Cosenza . . . . .	8.800	52.600	6,0	8.830	36.150	4,3	61.200	447.400	7,3	66.170	368.250	5,4
Reggio di Calabria . . . . .	2.010	16.840	8,8	3.067	12.080	3,9	20.620	129.040	6,3	19.858	85.010	4,4
Calabria . . . . .	16.221	100.680	6,2	16.880	78.010	4,6	143.248	1.244.180	8,7	143.935	831.320	5,8
Agrianto . . . . .	12.685	78.440	6,2	13.661	72.290	5,2	62.977	600.050	9,6	65.632	505.170	7,7
Calitansetta . . . . .	—	—	—	—	—	—	62.005	729.600	11,7	59.400	478.230	8,2
Catania . . . . .	—	—	—	—	—	—	72.000	648.000	9,0	76.467	498.050	6,5
Enna . . . . .	—	—	—	—	—	—	70.200	750.510	10,7	70.600	450.650	6,4
Messina . . . . .	43.410	450.080	10,4	43.619	255.290	5,9	—	—	—	—	—	—
Palermo . . . . .	86.210	802.230	9,3	80.170	500.660	6,6	41.294	368.420	8,9	42.009	255.280	6,1
Ragusa . . . . .	2.940	20.060	6,8	3.310	16.010	4,8	20.200	124.800	6,2	23.685	94.820	4,0
Siracusa . . . . .	6.176	37.620	6,1	0.140	24.360	4,0	31.880	201.060	6,3	29.940	123.830	4,1
Trapani . . . . .	0.130	68.920	7,5	0.030	74.400	7,5	25.300	217.230	8,6	25.700	204.150	7,5
Sicilia . . . . .	160.565	1.457.580	9,1	169.330	1.033.030	6,2	389.456	3.640.980	9,4	392.273	2.607.880	6,6
Cagliari . . . . .	6.631	37.700	5,6	6.607	37.100	5,6	41.193	360.830	9,0	41.535	272.910	6,6
Nuoro . . . . .	8.081	68.510	7,6	8.120	42.330	5,2	27.600	228.630	8,3	25.690	146.630	5,7
Sassari . . . . .	—	—	—	—	—	—	59.638	492.420	8,3	51.415	258.570	5,0
Sardegna . . . . .	15.662	108.210	6,9	14.617	70.520	5,4	128.636	1.091.130	8,6	118.940	679.310	5,7
Italia settentrionale . . . . .	146.166	1.697.290	11,6	139.442	1.289.090	9,2	354.542	5.794.450	16,3	332.336	4.401.190	12,2
Italia centrale . . . . .	303.747	3.328.550	11,0	301.862	2.530.260	8,4	707.628	10.014.790	14,2	698.671	7.367.720	10,5
Italia meridionale . . . . .	424.608	3.457.550	8,1	424.932	3.154.880	7,4	684.488	6.333.650	9,3	678.402	5.593.730	8,3
Italia insulare . . . . .	178.227	1.563.780	8,9	181.447	1.112.550	6,1	514.092	4.732.120	9,2	511.213	3.286.190	6,4
IN COMPLESSO . . . . .	1.050.768	10.045.180	9,6	1.047.693	8.098.700	7,7	2.261.628	28.676.010	11,9	2.219.932	20.636.630	9,3

## e produzione per gli anni 1946 e 1947

PIANURA						TOTALE										CIRCONDARIZIONI
1946			1947			1946			1947			di cui frumento duro				
Super- ficie ha	Produzione		Super- ficie ha	Produzione		Super- ficie ha	Produzione		Super- ficie ha	Produzione		1946 q	1947 q			
	comple- siva q	per ha		comple- siva q	per ha		comple- siva q	per ha		comple- siva q	per ha					
—	—	—	—	—	—	130.830	1.755.730	12,6	138.540	1.325.630	9,7	1.900	880	Perugia		
—	—	—	—	—	—	44.000	559.050	12,7	41.100	387.480	9,4	7.210	5.000	Terni		
—	—	—	—	—	—	163.830	2.314.780	12,6	177.640	1.713.110	9,6	9.110	5.880	Umbria		
4.635	35.300	7,6	5.190	20.300	5,6	49.000	373.270	7,6	51.000	290.760	5,7	35.080	27.790	Frosinone		
24.240	340.740	14,1	25.410	274.070	10,8	30.020	301.990	13,1	32.100	320.120	10,0	27.300	15.440	Latina		
—	—	—	—	—	—	40.000	373.020	9,3	30.550	306.000	7,7	1.480	1.000	Rieti		
5.350	54.420	10,2	5.350	40.140	7,5	72.000	849.710	11,8	71.800	678.170	9,5	128.850	100.010	Roma		
14.550	103.520	13,3	15.050	164.080	10,9	77.000	799.960	10,4	77.600	620.010	8,0	258.120	222.000	Viterbo		
48.875	623.980	12,7	51.000	609.070	10,0	288.020	2.787.850	10,4	271.950	2.218.060	8,1	440.520	387.200	Lazio		
—	—	—	—	—	—	127.055	1.038.400	8,6	127.900	1.116.600	8,7	291.010	238.860	Campobasso		
—	—	—	—	—	—	70.529	756.150	9,9	74.100	622.220	9,2	480.050	428.820	Chieti		
—	—	—	—	—	—	50.000	480.380	9,6	49.050	414.760	8,3	3.630	2.180	L'Aquila		
—	—	—	—	—	—	32.000	380.010	11,9	32.000	360.890	11,3	74.870	61.240	Pescara		
—	—	—	—	—	—	52.500	650.000	12,4	52.000	583.830	11,2	3.860	3.400	Teramo		
—	—	—	—	—	—	338.094	3.335.000	9,9	335.950	3.158.300	9,4	853.820	805.560	Abruzzi e Molise		
—	—	—	—	—	—	73.500	700.000	9,6	74.000	620.350	8,4	278.800	247.000	Avellino		
—	—	—	—	—	—	72.040	659.820	9,0	72.650	608.060	7,0	225.400	176.750	Benevento		
31.510	372.520	11,8	32.456	288.870	8,9	49.622	557.220	11,2	61.108	442.050	8,7	5.540	4.510	Capri		
8.105	155.060	19,0	7.010	126.120	18,0	10.500	100.000	18,1	0.000	153.980	17,1	—	—	Napoli		
10.400	203.250	19,5	10.730	211.340	19,7	55.510	474.500	8,5	58.100	430.090	7,7	84.130	78.250	Salerno		
59.075	730.830	12,4	59.190	626.130	10,6	282.072	2.581.190	9,8	282.858	2.155.730	8,2	593.870	504.570	Campania		
6.241	44.640	7,2	6.018	48.200	8,0	55.542	605.380	9,2	65.300	574.390	8,8	185.580	174.170	Bari		
8.715	60.310	6,9	8.410	58.720	7,0	27.450	140.300	5,4	20.450	103.280	6,2	45.380	51.100	Brindisi		
112.900	1.002.020	8,9	110.530	1.007.440	9,1	226.300	1.893.100	8,2	221.000	2.000.350	9,1	741.320	684.420	Foggia		
4.835	29.010	6,0	4.180	18.800	4,5	37.170	272.770	7,3	35.005	182.120	5,2	110.200	77.580	Ionio (Taranto)		
8.450	37.100	4,4	0.100	60.750	5,6	27.000	132.030	4,9	20.000	170.860	6,2	132.030	170.860	Lecce		
141.141	1.173.080	8,3	138.238	1.183.910	8,6	383.468	3.022.710	7,9	370.645	3.099.940	8,2	1.220.510	1.347.130	Puglia		
19.870	199.250	10,4	18.100	100.630	5,6	77.560	720.000	9,4	75.450	539.030	7,2	510.290	398.940	Matore		
—	—	—	—	—	—	107.400	858.230	8,0	106.000	708.240	7,5	439.250	402.080	Polenza		
18.870	199.250	10,4	18.180	100.830	5,5	184.980	1.587.290	8,6	181.450	1.337.870	7,4	949.540	801.020	Lucania		
—	—	—	—	—	—	66.040	609.390	10,6	62.400	413.270	6,6	420.600	248.880	Catanzaro		
—	—	—	—	—	—	70.000	500.000	7,1	75.000	396.400	5,3	102.440	70.400	Cosenza		
—	—	—	—	—	—	23.530	146.780	6,2	22.425	97.670	4,4	63.400	42.170	Reggio di Calabria		
—	—	—	—	—	—	159.570	1.345.170	8,4	159.915	907.330	5,7	559.520	370.450	Calabria		
21.338	243.870	11,4	21.424	161.240	8,5	97.000	622.390	9,5	100.517	758.600	7,5	910.230	753.620	Agrigento		
8.000	112.000	14,0	8.500	93.000	10,9	70.005	841.900	11,9	69.900	660.230	8,5	827.830	659.710	Caltanissetta		
—	—	—	—	—	—	72.000	648.000	9,0	78.407	408.050	6,5	611.730	407.110	Catania		
—	—	—	—	—	—	70.200	750.510	10,7	70.500	450.850	6,4	748.860	440.300	Enna		
—	—	—	—	—	—	48.418	450.080	10,4	48.610	255.200	5,3	128.020	74.030	Messina		
4.547	40.350	8,9	4.087	19.050	4,7	132.000	1.211.000	9,2	136.320	865.020	6,3	1.104.510	852.370	Palermo		
5.050	25.160	5,0	5.665	19.810	3,5	28.190	170.140	6,0	32.440	130.040	4,0	101.630	123.090	Ragusa		
20.980	157.300	7,5	17.220	80.750	4,7	50.035	397.140	6,7	53.300	228.640	4,3	370.950	210.310	Siracusa		
32.697	264.590	8,1	29.370	212.090	7,3	67.127	550.740	8,2	65.000	491.540	7,6	550.740	401.480	Trapani		
92.612	643.330	9,1	88.288	606.840	7,0	639.633	5.941.900	9,3	645.169	4.247.760	6,6	5.509.800	3.881.980	Sicilia		
43.077	323.080	7,6	43.888	280.900	6,4	60.656	731.400	8,0	62.100	590.900	6,4	605.810	563.890	Cagliari		
3.400	27.850	8,2	2.970	18.070	6,1	40.080	325.240	8,1	37.080	207.330	5,6	268.810	187.170	Nuoro		
—	—	—	—	—	—	50.630	492.420	8,3	51.415	258.670	5,0	432.630	230.030	Sassari		
46.477	351.810	7,6	46.833	298.870	6,4	180.075	1.549.150	8,1	180.505	1.058.800	5,9	1.427.220	981.090	Sardegna		
869.675	10.770.080	23,0	795.255	14.233.540	17,9	1.361.403	27.261.830	20,0	1.287.033	19.623.820	15,7	—	—	Italia settentrionale		
90.374	1.278.830	14,1	88.719	892.450	10,8	1.101.749	14.617.070	13,3	1.099.552	10.850.370	10,0	543.480	435.310	Italia centrale		
219.088	2.100.160	9,6	215.624	1.910.670	8,9	1.328.168	11.891.360	9,0	1.317.018	10.659.280	8,1	4.204.280	3.623.730	Italia meridionale		
139.088	1.195.140	8,6	133.104	905.810	6,8	830.308	7.491.050	9,0	825.764	5.364.550	6,4	8.935.750	4.963.070	Italia insulare		
1.309.224	24.341.720	18,6	1.232.702	19.012.470	14,6	4.621.618	61.261.910	13,3	4.489.367	49.738.000	10,4	41.683.490	9.227.110	IN COMPLESSO		

TAV. 7. — FRUMENTO AUTUNNALE e FRUMENTO MARZUOLO - Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	FRUMENTO AUTUNNALE						FRUMENTO MARZUOLO					
	1946			1947			1946			1947		
	Produzione		Superficie ha	Produzione		Superficie ha	Produzione		Superficie ha	Produzione		Superficie ha
	com- plessiva q	per ha q		com- plessiva q	per ha q		com- plessiva q	per ha q		com- plessiva q	per ha q	
Alessandria . . . . .	71.835	1.051.120	14,6	65.478	765.170	11,6	811	8.180	10,1	66	410	7,3
Asti . . . . .	34.000	420.150	12,4	31.600	414.000	13,1	—	—	—	—	—	—
Cuneo . . . . .	80.591	952.020	11,8	71.412	932.960	13,1	246	2.600	10,9	1.000	12.250	12,3
Novara . . . . .	11.700	174.130	14,9	10.430	146.070	14,0	140	1.870	11,9	70	880	12,6
Torino . . . . .	68.681	838.580	12,6	64.911	881.060	13,7	205	2.380	11,6	477	4.940	10,4
Valle d'Aosta . . . . .	557	7.000	12,6	541	6.450	11,9	8	80	10,0	6	50	8,3
Vercelli . . . . .	21.900	300.200	14,0	20.042	293.260	14,6	200	1.420	7,1	76	530	7,0
Piemonte . . . . .	287.184	3.749.180	13,1	283.712	3.429.030	13,0	1.410	14.600	10,2	1.835	19.080	11,3
Genova . . . . .	10.185	81.060	8,0	0.030	70.010	7,6	400	2.450	6,1	250	1.770	7,1
Imperia . . . . .	1.750	14.510	8,3	1.760	12.930	7,0	130	700	6,1	250	1.420	5,7
La Spezia . . . . .	6.050	42.700	8,6	5.088	43.450	8,5	182	1.010	10,5	187	1.400	7,4
Savona . . . . .	6.850	35.880	5,4	5.067	32.460	6,4	150	1.120	7,8	150	610	5,5
Liguria . . . . .	23.845	175.150	7,4	20.835	158.250	7,6	882	6.270	7,3	847	5.450	6,5
Bergamo . . . . .	24.000	461.000	19,2	20.500	351.920	17,1	90	1.480	16,4	25	280	11,2
Brescia . . . . .	30.522	809.080	26,7	39.348	904.580	17,3	—	—	—	—	—	—
Como . . . . .	9.600	142.420	15,0	8.900	104.700	11,8	—	—	—	—	—	—
Cremona . . . . .	33.220	865.100	26,0	23.393	420.470	18,0	—	—	—	200	3.610	18,1
Lecco . . . . .	52.235	1.287.340	24,6	48.640	948.230	19,0	63	1.820	19,6	—	—	—
Milano . . . . .	44.800	972.500	21,7	34.503	567.050	15,6	800	9.400	15,7	25	240	9,6
Pavia . . . . .	49.741	825.610	16,6	46.110	907.360	15,1	470	6.300	15,4	—	—	—
Sondrio . . . . .	500	8.000	16,0	600	8.040	16,1	—	—	—	—	—	—
Varese . . . . .	5.800	87.150	15,0	5.640	78.420	13,9	70	910	13,0	15	160	10,7
Lombardia . . . . .	250.318	5.549.140	21,4	228.448	3.838.890	16,8	1.323	19.910	15,0	285	4.280	16,2
Bolzano . . . . .	1.652	23.410	14,2	1.447	15.310	10,6	2.240	24.580	10,9	2.375	27.490	11,6
Trento . . . . .	7.581	104.940	13,8	7.803	78.370	10,6	620	6.440	12,2	381	8.760	9,9
Venezia Tridentina . . . . .	9.233	128.350	13,9	9.250	93.880	10,1	2.789	31.030	11,1	2.758	31.250	11,3
Belluno . . . . .	1.130	10.610	17,4	1.080	11.500	10,8	110	1.430	13,0	50	600	10,0
Padova . . . . .	50.437	1.313.180	26,0	48.990	972.300	18,6	41	970	23,7	12	140	11,7
Rovigo . . . . .	39.300	1.105.340	31,2	38.000	912.000	24,0	200	4.800	24,0	—	—	—
Treviso . . . . .	40.615	732.810	18,0	30.000	487.710	12,6	—	—	—	—	—	—
Udine . . . . .	30.500	747.950	18,9	37.000	498.050	13,2	500	8.880	17,8	—	—	—
Venezia . . . . .	37.000	950.000	25,7	32.800	652.200	19,8	—	—	—	—	—	—
Verona . . . . .	50.800	1.177.700	19,7	65.620	937.440	16,0	200	3.200	16,0	80	1.140	14,3
Vicenza . . . . .	39.800	759.850	19,1	37.500	518.000	13,8	200	2.200	11,0	100	800	8,0
Veneto . . . . .	308.582	6.895.920	22,5	288.370	4.789.100	16,6	1.251	21.480	17,2	242	2.580	10,7
Gorizia . . . . . Venezia Giulia . . . . .	4.781	92.530	19,4	4.643	58.880	12,2	180	1.780	11,2	79	620	7,8
Bologna . . . . .	75.000	1.058.850	26,1	70.640	1.540.690	20,2	1.500	21.400	14,3	1.360	13.150	9,7
Ferrara . . . . .	54.453	1.608.300	29,5	58.300	1.449.620	25,7	—	—	—	—	—	—
Forlì . . . . .	65.000	1.600.000	17,0	80.500	1.000.000	12,4	30	380	12,0	1.050	6.300	6,0
Modena . . . . .	61.650	1.162.700	23,1	47.800	807.580	18,2	850	6.800	8,0	500	2.600	5,0
Parma . . . . .	50.075	1.157.170	22,7	47.303	989.580	14,7	1.000	14.010	14,0	655	4.880	10,7
Piacenza . . . . .	49.800	1.001.200	20,1	43.000	497.600	11,6	400	7.050	17,6	—	—	—
Ravenna . . . . .	50.127	1.299.900	25,9	50.502	884.980	17,1	—	—	—	—	—	—
Reggio nell'Emilia . . . . .	41.500	806.450	19,4	40.000	548.700	13,7	500	4.400	8,8	300	1.850	6,2
Emilia . . . . .	458.605	10.522.680	22,9	442.135	7.475.040	16,9	4.280	54.020	12,6	3.685	28.680	7,8
Arezzo . . . . .	60.296	754.400	12,6	50.200	615.000	10,4	300	3.080	10,3	300	2.700	9,0
Firenze . . . . .	71.700	985.070	13,7	70.988	878.420	12,6	300	2.810	9,4	325	2.440	7,5
Grosseto . . . . .	60.240	853.420	12,9	63.040	598.040	9,6	725	6.180	8,5	725	6.180	8,5
Livorno . . . . .	18.646	271.020	14,6	17.690	181.410	10,3	68	710	10,8	180	910	5,1
Lucca . . . . .	11.440	187.740	14,7	11.400	125.560	10,8	80	720	9,0	85	680	7,8
Massa-Carrara . . . . .	6.000	58.200	9,4	6.040	55.200	9,1	100	800	8,0	100	800	8,0
Pisa . . . . .	46.000	623.870	13,9	41.725	509.570	10,6	500	6.230	12,6	902	9.070	9,7
Pistoia . . . . .	10.350	148.200	14,3	9.170	126.770	13,8	50	410	8,2	300	4.010	13,4
Siena . . . . .	78.300	909.030	12,8	77.800	779.000	10,0	90	970	10,8	50	430	6,5
Toscana . . . . .	287.072	4.868.650	13,2	356.381	3.752.920	10,5	2.211	21.610	9,9	3.057	27.800	9,4

**Segue: Tav. 7. — Frumento autunnale e frumento marzuolo — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947**

CIRCOSCRIZIONI	FRUMENTO AUTUNNALE						FRUMENTO MARZUOLO					
	1946			1947			1946			1947		
	Superficie ha	com- plessiva q	per ha q	Superficie ha	com- plessiva q	per ha q	Superficie ha	com- plessiva q	per ha q	Superficie ha	com- plessiva q	per ha q
Ancona . . . . .	68.010	1.230.810	18,1	68.003	801.060	11,8	76	1.120	14,7	94	880	9,1
Ascoli Piceno . . . . .	63.506	920.020	14,4	53.378	684.840	12,8	47	360	7,7	40	230	5,8
Macerata . . . . .	73.074	1.201.670	16,4	73.004	708.780	10,6	—	—	—	—	—	—
Pesaro e Urbino . . . . .	85.000	1.280.000	15,1	88.000	875.000	10,2	—	—	—	—	—	—
Marche . . . . .	278.693	4.632.400	16,6	280.380	3.139.390	11,2	123	1.430	12,0	134	1.090	8,1
Perugia . . . . .	130.750	1.755.030	12,6	136.400	1.324.840	9,7	80	700	8,8	140	990	7,1
Terni . . . . .	44.000	559.030	12,7	41.100	387.480	9,4	—	—	—	—	—	—
Umbria . . . . .	183.750	2.314.080	12,6	177.500	1.712.120	9,6	80	700	8,8	140	990	7,1
Frosinone . . . . .	49.000	373.270	7,6	51.000	290.760	5,7	—	—	—	—	—	—
Latina . . . . .	30.020	361.990	12,1	32.100	320.120	10,6	—	—	—	—	—	—
Rieti . . . . .	40.000	373.020	9,3	30.550	300.000	7,7	—	—	—	—	—	—
Roma . . . . .	72.000	849.710	11,8	71.800	679.170	9,6	—	—	—	—	—	—
Viterbo . . . . .	77.000	799.060	10,4	77.600	620.010	8,0	—	—	—	—	—	—
Lazio . . . . .	298.020	2.787.950	10,4	271.950	2.218.080	8,1	—	—	—	—	—	—
Campobasso . . . . .	124.585	1.070.760	8,6	124.800	1.065.200	8,6	2.600	17.700	7,1	3.100	21.240	6,9
Chieti . . . . .	75.029	752.250	9,9	73.600	678.010	9,2	800	3.900	6,6	600	4.210	7,0
I'Aquila . . . . .	40.050	480.050	9,6	40.840	414.100	8,5	50	830	6,6	110	600	6,0
Pescara . . . . .	31.200	374.340	12,0	31.200	355.030	11,4	800	5.670	7,1	800	5.050	6,3
Teramo . . . . .	52.000	647.000	12,4	51.600	680.030	11,3	500	3.000	6,0	600	3.000	6,0
Abruzzi e Molise . . . . .	333.694	3.324.400	10,0	330.840	3.124.230	9,4	4.450	30.600	6,9	5.110	34.180	6,7
Avellino . . . . .	73.200	697.000	9,5	73.700	617.650	8,4	300	3.000	10,0	300	2.700	9,0
Benavento . . . . .	71.240	644.840	9,1	71.000	497.100	7,0	1.700	14.480	8,6	1.650	11.560	7,0
Caserta . . . . .	49.006	553.410	11,3	50.568	439.540	8,7	—	3.810	7,2	542	3.110	5,7
Foggia . . . . .	10.500	190.090	18,1	9.000	153.990	17,1	500	4.050	8,1	200	1.900	9,5
Napoli . . . . .	55.010	470.510	8,6	55.800	428.190	7,7	3.028	25.340	8,4	2.682	19.270	7,2
Salerno . . . . .	259.048	2.555.850	9,9	280.106	2.138.480	8,2	—	—	—	—	—	—
Campania . . . . .	65.542	605.390	9,2	65.390	674.330	8,6	450	2.360	5,3	350	2.590	7,4
Bari . . . . .	27.000	146.970	5,4	28.100	160.890	5,7	1.300	9.000	7,6	2.000	18.000	8,0
Brindisi . . . . .	225.000	1.853.290	8,2	219.000	1.084.350	9,1	170	1.060	6,2	155	720	4,6
Foggia . . . . .	37.000	271.710	7,3	34.850	181.400	5,2	1.000	3.680	3,7	1.000	5.610	5,6
Ionio (Taranto) . . . . .	23.000	128.350	4,9	28.000	174.060	6,2	2.920	17.030	5,8	3.505	25.120	7,2
Lecce . . . . .	380.542	3.005.880	7,9	373.340	3.074.820	8,2	60	180	3,2	480	1.980	2,8
Puglia . . . . .	77.510	728.000	9,4	74.070	638.270	7,2	4.200	25.380	6,0	4.000	26.600	6,7
Matera . . . . .	103.200	832.850	8,1	102.000	771.040	7,6	4.250	25.440	6,0	4.480	27.980	6,2
Potenza . . . . .	180.710	1.661.760	8,6	176.970	1.308.910	7,4	1.003	7.340	7,3	1.200	7.540	6,3
Lucania . . . . .	65.037	691.050	10,6	61.280	405.720	6,6	2.300	18.800	6,0	4.000	17.560	4,4
Otanzaro . . . . .	07.700	486.200	7,2	71.000	378.820	5,3	30	170	5,7	25	60	3,6
Cosenza . . . . .	23.500	146.610	6,2	22.400	97.680	4,4	333	21.310	6,4	5.225	25.210	4,8
Reggio di Calabria . . . . .	168.237	1.323.890	8,5	164.980	882.120	5,7	2.000	10.850	5,5	3.512	14.080	4,0
Calabria . . . . .	95.000	911.440	9,6	97.005	744.610	7,7	105	850	8,1	100	860	8,5
Agrigento . . . . .	70.500	841.050	11,9	60.800	568.390	8,5	6.000	36.000	6,0	6.450	24.400	3,8
Caltanissetta . . . . .	64.000	612.000	9,3	70.017	473.650	6,8	2.200	24.880	11,3	2.000	12.000	6,0
Catania . . . . .	08.000	725.030	10,7	68.600	438.650	6,4	1.306	19.600	10,6	1.315	7.150	5,4
Enna . . . . .	42.110	438.180	10,4	42.204	248.140	5,9	18.920	133.400	7,1	18.021	98.830	5,8
Messina . . . . .	119.140	1.077.610	9,5	117.405	766.390	6,6	1.080	5.740	5,3	1.140	4.690	4,0
Palermo . . . . .	27.100	184.400	6,8	31.600	126.050	4,0	6.875	43.120	7,7	5.820	19.410	3,3
Ragusa . . . . .	53.480	354.020	6,6	47.480	209.230	4,4	20.500	130.760	6,4	5.000	36.850	7,4
Siracusa . . . . .	40.627	419.980	9,0	00.000	454.690	7,6	57.698	309.880	6,9	44.233	217.680	4,9
Trapani . . . . .	581.837	5.542.220	9,5	600.611	4.029.790	6,7	1.640	14.390	8,7	2.700	18.780	7,0
Sicilia . . . . .	89.318	717.180	8,0	89.400	672.120	6,4	20	140	7,0	300	2.180	5,5
Cagliari . . . . .	40.000	325.100	8,1	36.690	205.200	5,6	80	560	7,0	210	630	3,0
Nuoro . . . . .	60.659	491.800	8,3	61.205	257.040	5,0	1.740	15.030	8,6	3.300	21.540	6,5
Sassari . . . . .	183.835	1.834.120	8,1	177.595	1.035.280	5,8	12.075	148.800	12,3	9.539	81.970	9,6
Sardegna . . . . .	1.349.328	27.112.930	20,1	1.257.494	19.831.850	15,8	24.090	24.090	10,0	3.331	29.680	9,0
Italia settentrionale . . . . .	1.098.335	14.583.580	13,3	1.088.221	10.820.490	10,0	17.979	119.820	6,7	21.012	131.720	6,3
Italia centrale . . . . .	1.310.178	11.771.640	9,0	1.298.008	10.527.540	8,1	58.438	414.710	7,0	47.653	239.500	5,0
Italia meridionale . . . . .	770.872	7.078.940	9,2	778.208	5.005.050	6,5	—	—	—	—	—	—
Italia insulare . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IN COMPLESSO . . . . .	4.529.719	60.554.380	13,4	4.417.927	46.294.930	10,5	61.094	707.620	7,7	81.440	493.070	6,1

TAV. 8. — GRANOTURCO ESTIVO — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946			1947			CIRCOSCRIZIONI	1946			1947		
	Superficie	Produzione		Superficie	Produzione			Superficie	Produzione		Superficie	Produzione	
		comples-siva	per ha		comples-siva	per ha			comples-siva	per ha		comples-siva	per ha
Alessandria . . . . .	843	14.120	16,7	919	11.780	12,8	Arezzo . . . . .	23	230	10,0	23	250	10,9
Asti . . . . .	700	9.010	11,4	760	5.040	6,7	Firenze . . . . .	—	—	—	160	1.380	8,6
Cuneo . . . . .	258	2.550	9,9	200	1.800	8,3	Livorno . . . . .	46	530	11,8	40	270	6,8
Novara . . . . .	3.800	45.820	12,1	3.800	39.250	10,3	Lucca . . . . .	4.800	42.440	8,7	3.900	34.670	8,9
Torino . . . . .	7.034	54.870	7,8	0.037	01.420	0,1	Massa - Carrara . . . . .	820	8.900	10,9	850	9.190	9,7
Vercelli . . . . .	2.022	19.830	9,8	1.849	10.090	11,6	Pisa . . . . .	285	2.300	8,1	285	2.300	8,1
Piemonte . . . . .	14.785	145.100	9,8	13.401	137.240	10,2	Pistoia . . . . .	320	5.580	17,4	345	4.070	11,7
Genova . . . . .	140	1.400	10,0	142	1.700	12,0	Toscana . . . . .	8.373	60.090	9,4	5.683	51.620	9,1
Imperia . . . . .	30	120	4,0	40	230	5,8	Ancona . . . . .	34	100	2,9	80	620	18,3
La Spezia . . . . .	610	10.900	16,3	600	10.500	17,5	Ascoli Piceno . . . . .	200	200	5,6	60	340	6,8
Savona . . . . .	30	250	8,3	45	330	7,3	Marche . . . . .	70	300	4,3	110	980	8,7
Liguria . . . . .	810	12.070	14,9	827	12.790	15,5	Perugia . . . . .	200	1.320	6,6	200	1.200	6,0
Bergamo . . . . .	3.320	50.700	15,3	3.320	54.700	16,5	Terni . . . . .	295	1.700	5,8	380	2.290	6,0
Brescia . . . . .	5.830	91.400	15,6	4.000	68.350	17,1	Umbria . . . . .	495	3.020	6,1	580	3.570	6,2
Como . . . . .	2.600	35.200	14,1	2.500	25.400	10,2	Frosinone . . . . .	40	480	12,0	45	690	15,8
Crema . . . . .	1.500	27.300	18,2	1.500	30.000	20,0	Latina . . . . .	820	7.840	9,6	800	8.190	10,2
Mantova . . . . .	2.483	30.340	12,2	1.018	27.220	14,2	Lazio . . . . .	860	8.320	9,7	816	9.030	10,7
Milano . . . . .	2.400	40.020	16,7	1.050	31.590	16,2	L'Aquila . . . . .	200	150	0,8	200	600	3,0
Pavia . . . . .	3.576	55.810	15,6	3.390	46.580	13,7	Pescara . . . . .	200	1.000	5,0	200	1.800	9,0
Sondrio . . . . .	320	2.560	8,0	300	2.400	8,0	Abruzzi e Molise . . . . .	400	1.750	4,4	400	2.360	5,9
Varese . . . . .	1.400	8.130	5,8	1.130	5.550	4,9	Avellino . . . . .	2.500	23.850	9,6	2.500	24.100	9,6
Lombardia . . . . .	23.438	341.250	14,6	20.008	292.090	14,6	Benevento . . . . .	600	2.970	5,0	560	8.140	14,8
Trento - Venezia Tri- dentina . . . . .	168	1.020	6,1	163	1.010	6,2	Caserta . . . . .	2.077	25.180	12,2	5.163	53.360	10,3
Belluno . . . . .	22	220	10,0	25	330	13,2	Napoli . . . . .	8.000	118.940	14,8	9.000	183.170	20,4
Padova . . . . .	14.345	157.760	11,0	12.935	161.780	12,4	Salerno . . . . .	2.300	26.690	11,6	2.400	32.010	13,4
Rovigo . . . . .	750	4.600	6,0	1.500	7.600	5,0	Campania . . . . .	15.487	183.180	12,5	10.643	392.690	15,4
Treviso . . . . .	15.000	132.100	8,8	0.000	100.000	11,5	Matera . . . . .	10	60	6,0	40	100	4,1
Udine . . . . .	8.000	70.940	10,0	8.000	79.940	10,0	Potenza . . . . .	500	2.080	5,4	500	4.200	8,4
Venezia . . . . .	5.000	17.200	3,4	6.800	69.700	9,0	Lucania . . . . .	518	2.700	5,2	548	4.990	9,0
Verona . . . . .	4.000	56.800	14,2	4.000	56.070	14,0	Catanzaro . . . . .	820	6.550	8,0	1.000	8.070	8,1
Vicenza . . . . .	8.000	80.000	10,0	8.000	72.000	9,0	Cosenza . . . . .	2.000	8.620	4,3	2.000	11.810	5,9
Veneto . . . . .	55.117	528.410	9,6	50.620	548.920	10,9	Reggio di Calabria . . . . .	900	6.250	6,9	850	6.340	6,7
Gorizia - Venezia G. . . . .	1.309	8.490	6,5	1.268	14.850	11,7	Calabria . . . . .	3.720	19.120	5,1	3.850	28.220	6,6
Bologna . . . . .	1.500	2.930	1,9	1.870	8.820	3,3	Catania . . . . .	220	3.050	13,6	150	1.650	11,0
Ferrara . . . . .	70	—	—	203	1.870	9,1	Messina . . . . .	518	6.000	11,6	530	6.830	12,9
Forlì . . . . .	20	300	1,2	1.000	1.000	1,0	Ragusa . . . . .	5	40	8,0	40	80	2,0
Modena . . . . .	1.800	9.450	5,3	1.780	8.720	5,0	Sicilia . . . . .	747	8.780	11,8	685	8.330	12,2
Parma . . . . .	1.500	24.800	16,5	1.000	20.550	20,5	Cagliari - Sardegna . . . . .	8	80	7,5	8	80	10,0
Piacenza . . . . .	600	6.440	10,7	630	8.120	12,9	Italia settentrionale . . . . .	103.382	1.097.720	10,6	64.831	1.055.700	11,1
Ravenna . . . . .	2.187	0.990	3,2	1.071	4.560	2,3	Italia centrale . . . . .	7.769	71.720	9,2	7.218	65.230	9,0
Reggio nell'Emilia . . . . .	640	6.000	11,1	260	2.460	9,5	Italia meridionale . . . . .	20.097	210.780	10,6	24.539	335.650	13,7
Emilia . . . . .	8.227	61.380	7,6	8.598	51.400	6,0	Italia insulare . . . . .	755	8.840	11,7	693	6.430	12,2
							IN COMPLESSO . . . . .	132.512	1.395.080	10,6	127.331	1.465.010	11,5

Andamento stagionale sfavorevole per l'eccessiva siccità. Buone la tecnica culturale e la qualità del prodotto.

TAV. 9. — COTONE — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946						1947									
	Complesso			Complesso			Cultura asciutta				Cultura irrigua					
	Superficie ha	Produzione q		Superficie ha	Produzione q		Superficie ha	Produzione (q)			Superficie ha	Produzione (q)				
		fibra	seme		fibra	seme		Totale	per ha	fibra		seme	Totale	per ha		
Bari	15	24	48	18	37	70	—	—	—	—	18	87	70	2,1	3,0	
Brindisi	45	3	7	1.000	2.180	4.940	55	44	88	0,8	4,6	—	—	—	—	
Foggia	—	—	—	—	—	—	—	2.160	4.340	2,2	4,3	—	—	—	—	
Ionio (Taranto)	240	315	555	180	232	552	180	232	552	1,5	3,6	—	—	—	—	
Lecco	50	25	60	20	20	40	20	20	40	1,0	2,0	—	—	—	—	
Puglia	350	307	690	1.253	2.493	5.090	1.235	2.456	5.020	2,0	4,1	18	37	70	2,1	
Matera	380	97	175	389	102	328	359	192	328	0,5	0,9	—	—	—	—	
Catanzaro	6	3	5	6	11	2	1	2	0,6	1,0	6	4	0,7	1,6	—	
Cosenza	30	51	102	30	51	102	24	41	62	1,7	3,4	10	20	1,7	3,4	
Calabria	38	54	107	38	58	113	26	42	84	1,6	3,2	12	14	29	1,2	
Agrianto	6.500	15.440	23.160	0.000	18.418	25.657	5.160	13.520	21.076	2,6	4,7	850	2.684	4.511	3,4	
Calitanisetta	6.200	7.908	12.126	0.200	11.770	16.411	0.000	10.800	16.786	1,6	2,8	320	370	610	1,9	
Catania	400	1.001	1.687	500	1.253	2.001	100	218	352	2,4	3,8	340	1.035	1.640	3,0	
Enna	154	92	216	150	150	300	150	300	1,0	2,0	—	—	—	—	—	
Messina	27	04	117	4	18	12	—	—	—	—	—	4	18	12	4,6	
Palermo	27	04	148	30	84	147	—	—	—	—	—	30	84	147	4,6	
Ragusa	330	585	1.170	220	403	800	55	55	110	1,0	2,0	174	348	686	2,0	
Siracusa	178	480	784	138	213	391	73	73	140	1,0	2,0	65	140	235	2,6	
Trapani	171	440	777	120	215	335	148	116	210	0,8	1,6	82	100	119	1,9	
Sicilia	15.954	25.639	39.635	16.451	29.919	45.690	14.738	24.940	37.896	1,7	2,6	1.716	4.979	7.985	2,9	
Italia meridionale	778	618	942	1.850	2.741	5.529	1.620	2.690	5.430	1,7	3,4	30	61	89	1,7	
Italia insulare	15.954	25.639	39.635	16.451	29.919	45.690	14.738	24.940	37.896	1,7	2,6	1.716	4.979	7.985	2,9	
IN COMPLESSO	16.742	28.457	40.627	18.101	32.690	51.509	16.358	27.630	43.425	1,7	2,6	2,7	5.030	8.094	4,6	

Andamento stagionale sfavorevole nelle provincie di Cosenza e Trapani. Buone la tecnica culturale e la qualità del prodotto.

TAV. 10. — CANAPA — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946						1947											
	COMPLESSO			COMPLESSO			ESCLUSIVAMENTE O PREVALENTEMENTE PER SEME						ESCLUSIVAMENTE O PREVALENTEMENTE PER TIGLIO					
	Super- ficie	Produzione q		Super- ficie	Produzione q		Super- ficie	Produzione (q)				Super- ficie	Produzione (q)					
		ha	tiglio		seme	ha		tiglio	seme	ha	tiglio		seme	tiglio	seme	ha	tiglio	seme
Asti . . . . .	28	162	54	28	133	45	10	61	43	3,8	2,7	12	72	2	2	6,0	0,2	
Cuneo . . . . .	372	3.094	2.162	370	3.079	1.908	262	2.358	1.572	9,0	6,0	108	721	334	6,7	3,1		
Novara . . . . .	10	56	18	10	54	16	—	—	—	—	—	10	54	16	5,4	1,6		
Torino . . . . .	630	4.937	1.085	610	3.028	1.085	353	1.702	700	4,8	2,0	457	2.226	379	4,9	0,8		
Valle d'Aosta . . . . .	4	18	—	5	17	—	—	—	—	—	—	5	17	—	3,4	—		
Piemonte . . . . .	1.244	7.727	3.335	1.223	7.211	3.052	631	4.121	2.321	6,5	3,7	582	3.080	731	5,2	1,2		
Manitova . . . . .	218	1.617	37	189	2.232	82	—	—	—	—	—	198	2.232	82	12,0	0,3		
Bolzano - Venezia Tridentina . . . . .	2	10	—	1	5	—	—	—	—	—	—	1	5	—	4	5,0		
Belluno . . . . .	12	74	28	12	84	30	—	—	—	—	—	12	84	30	7,0	2,5		
Padova . . . . .	988	2.138	42	155	1.248	30	13	—	7	—	0,6	142	1.248	23	8,8	0,2		
Rovigo . . . . .	5.390	62.100	2.533	4.000	42.613	2.635	300	1.113	1.325	3,7	4,4	4.000	41.400	1.610	10,0	0,4		
Treviso . . . . .	10	78	—	11	65	—	—	—	—	—	—	11	65	—	5,6	—		
Venezia . . . . .	40	360	100	35	315	67	—	—	—	—	—	35	315	87	9,0	2,5		
Verona . . . . .	315	4.725	100	100	1.500	—	—	—	—	—	—	100	1.500	—	15,0	—		
Vicenza . . . . .	100	700	10	100	700	10	—	—	—	—	—	100	700	10	7,0	0,1		
Veneto . . . . .	6.203	60.173	2.712	5.313	49.455	3.092	313	1.113	1.332	3,6	4,3	5.000	45.342	1.780	19,1	0,4		
Bologna . . . . .	9.670	110.397	811	12.250	143.905	1.363	220	455	236	2,1	1,1	12.030	142.850	1.127	11,9	0,1		
Ferrara . . . . .	20.025	216.875	6.110	20.060	206.405	8.646	210	1.415	444	6,7	2,1	20.450	204.900	6.102	10,0	0,4		
Forlì . . . . .	180	000	100	250	1.980	700	40	280	100	7,0	4,0	210	1.080	630	4,0	3,0		
Modena . . . . .	2.502	39.378	500	3.001	31.155	600	—	—	—	—	—	3.001	31.155	600	10,4	0,2		
Parma . . . . .	65	283	91	65	355	94	—	—	—	—	—	65	355	94	6,6	1,4		
Ravenna . . . . .	51	407	—	38	292	—	—	—	—	—	—	38	292	—	7,7	—		
Reggio nell'Emilia . . . . .	10	80	—	10	65	—	—	—	—	—	—	10	65	—	6,6	—		
Emilia . . . . .	32.403	383.380	9.851	36.274	393.637	11.363	470	2.180	840	4,6	1,8	5.804	381.397	10.653	10,7	0,3		
Arezzo . . . . .	299	1.422	944	300	1.554	1.042	—	—	—	—	—	300	1.554	1.042	5,2	3,6		
Firenze . . . . .	20	144	37	20	153	25	—	—	—	—	—	20	153	25	7,7	1,8		
Grosseto . . . . .	50	178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Lucca . . . . .	65	254	39	75	324	53	—	—	—	—	—	75	324	63	4,3	0,7		
Massa-Carrara . . . . .	6	54	7	10	40	6	—	—	—	—	—	10	40	6	4,0	0,6		
Pisa . . . . .	8	32	—	8	57	—	—	—	—	—	—	8	57	—	7,1	—		
Pistoia . . . . .	17	69	—	17	87	—	—	—	—	—	—	17	87	—	6,1	—		
Sienna . . . . .	150	627	80	150	621	82	—	—	—	—	—	150	621	82	4,1	0,6		
Toscana . . . . .	617	2.890	1.107	539	2.836	1.208	—	—	—	—	—	539	2.836	1.208	4,9	2,1		
Ancona . . . . .	66	311	125	66	457	165	—	—	—	—	—	66	457	168	6,9	2,6		
Ascoli Piceno . . . . .	408	2.122	240	350	2.860	240	—	—	—	—	—	350	2.860	249	6,7	0,7		
Macerata . . . . .	30	294	104	30	327	131	—	—	—	—	—	30	327	131	10,9	4,4		
Pesaro e Urbino . . . . .	300	450	36	300	840	66	—	—	—	—	—	300	840	60	2,8	0,2		
Marche . . . . .	804	3.177	605	748	3.084	614	—	—	—	—	—	748	3.084	614	5,3	0,8		
Perugia . . . . .	110	276	—	110	330	—	—	—	—	—	—	110	330	—	3,0	—		
Terni . . . . .	49	221	—	60	150	—	—	—	—	—	—	60	150	—	3,0	—		
Umbria . . . . .	169	499	—	160	480	—	—	—	—	—	—	160	480	—	3,0	—		
Frosinone . . . . .	25	238	10	20	210	8	—	—	—	—	—	20	210	8	10,6	0,4		
Latina . . . . .	—	—	—	10	30	—	—	—	—	—	—	10	30	—	3,0	—		
Rieti . . . . .	170	1.260	170	170	1.270	170	2	13	1	6,5	0,6	170	1.270	170	7,6	1,0		
Viterbo . . . . .	169	1.065	2	170	1.201	24	2	13	1	6,5	0,6	168	1.198	23	7,1	0,1		
Lazio . . . . .	354	2.603	182	370	2.711	202	—	—	—	—	—	368	2.668	201	7,3	0,5		
Chieti . . . . .	60	171	—	70	440	—	—	—	—	—	—	70	440	—	6,3	—		
L'Aquila . . . . .	45	101	66	45	149	108	10	25	22	2,6	2,3	35	121	86	3,5	2,6		
Pescara . . . . .	80	30	36	30	60	45	—	—	—	—	—	30	60	45	2,0	1,6		
Teramo . . . . .	150	376	15	150	485	15	—	—	—	—	—	150	485	15	3,2	0,1		
Abruzzi e Molise . . . . .	275	877	114	295	1.131	168	10	25	22	2,5	2,2	285	1.108	148	3,9	0,5		
Avellino . . . . .	400	500	150	400	600	300	800	—	300	—	1,0	100	600	—	6,0	—		
Benevento . . . . .	10	75	31	10	76	42	3	6	28	2,0	0,3	7	70	14	10,0	2,0		
Caserta . . . . .	10.059	75.701	4.839	10.230	122.350	6.110	—	—	—	—	—	10.230	122.350	5.110	12,0	0,5		
Napoli . . . . .	4.000	23.000	1.388	4.269	33.121	1.849	100	800	400	8,0	4,0	4.169	37.321	1.449	9,0	0,3		
Campania . . . . .	14.489	69.278	6.402	14.900	161.147	7.301	403	808	728	2,0	1,8	14.509	160.341	6.573	11,1	0,5		
Catanzaro . . . . .	7	32	7	7	35	7	—	—	—	—	—	7	35	7	5,0	1,0		
Reggio di Calabria . . . . .	21	93	21	21	90	21	—	—	—	—	—	21	90	21	4,6	1,0		
Calabria . . . . .	28	125	28	28	131	28	—	—	—	—	—	28	131	28	4,7	1,0		
Italia settentrionale . . . . .	40.070	437.907	15.744	42.697	439.440	17.803	1.414	7.384	4.493	5,2	3,2	41.533	432.056	13.110	10,4	0,3		
Italia centrale . . . . .	1.634	9.076	1.794	1.856	10.011	2.024	2	13	1	6,5	0,6	1.684	9.993	2.023	5,4	1,1		
Italia meridionale . . . . .	14.772	100.078	6.544	15.232	162.409	7.497	413	831	750	2,0	1,8	14.818	161.578	6.747	10,9	0,5		
IN COMPLESSO . . . . .	59.778	547.061	24.082	60.085	611.860	27.124	1.829	8.223	5.244	4,5	2,9	58.250	603.632	21.880	10,4	0,4		

IN COMPLESSO . . . . . 58.778 547.061 24.082 60.085 611.860 27.124 1.829 8.223 5.244 4,5 2,9

Andamento stagionale poco favorevole - Buone la tecnica culturale e la qualità del prodotto.

TAV. 11. — LINO — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946						1947											
	COMPLESSO			COMPLESSO			ESCLUSIVAMENTE O PREVALENTEMENTE PER SEME								ESCLUSIVAMENTE O PREVALENTEMENTE PER TIGLIO			
	Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione (q)				Superficie	Produzione (q)					
		q	ha		q	ha		Totale		per ha			Totale		per ha			
								ha	seme	ha	seme		ha	seme	ha	seme		
Alessandria . . . . .	80	—	732	280	—	2.130	280	—	2.130	—	7,6	—	—	—	—	—	—	—
Asti . . . . .	4	28	42	4	25	30	4	25	36	6,3	9,0	—	—	—	—	—	—	—
Cuneo . . . . .	10	—	43	12	—	72	12	—	72	—	6,0	—	—	—	—	—	—	—
Novara . . . . .	6	24	60	6	24	48	6	24	48	4,0	8,0	—	—	—	—	—	—	—
Torino . . . . .	22	63	74	37	66	142	37	66	142	1,6	3,8	—	—	—	—	—	—	—
Piemonte . . . . .	122	115	651	339	115	2.428	339	115	2.428	0,3	7,2	—	—	—	—	—	—	—
Bergamo . . . . .	20	12	80	40	72	240	40	72	240	1,8	6,0	—	—	—	—	—	—	—
Brescia . . . . .	1.085	3.231	4.485	555	2.230	3.005	150	320	1.830	2,1	10,9	405	1.070	1.405	4,9	3,6	—	—
Cremona . . . . .	253	1.012	3.036	477	2.028	5.334	437	1.748	6.254	4,0	12,0	40	280	80	7,0	2,0	—	—
Mantova . . . . .	—	—	—	10	—	102	16	—	102	—	12,0	—	—	—	—	—	—	—
Milano . . . . .	30	120	270	50	250	450	50	250	450	5,0	9,0	—	—	—	—	—	—	—
Pavia . . . . .	12	24	132	28	50	283	28	50	283	2,1	10,1	—	—	—	—	—	—	—
Lombardia . . . . .	1.410	4.449	8.003	1.186	4.699	9.804	721	2.449	8.049	3,4	11,2	445	2.250	1.545	5,1	3,5	—	—
Bolzano . . . . .	20	122	122	25	117	117	—	—	—	—	—	25	117	117	4,7	4,7	—	—
Trento . . . . .	13	61	13	14	48	10	—	—	—	—	—	14	48	10	3,4	0,7	—	—
Venezia Tridentina . . . . .	39	179	185	39	185	127	—	—	—	—	—	39	185	127	4,2	3,3	—	—
Belluno . . . . .	1	6	5	1	5	0	1	6	6	6,0	6,0	—	—	—	—	—	—	—
Padova . . . . .	133	421	468	108	300	346	—	—	—	—	—	108	300	346	2,9	3,3	—	—
Rovigo . . . . .	205	1.541	355	350	1.073	636	50	128	250	2,6	6,0	300	1.645	239	5,2	1,0	—	—
Treviso . . . . .	4	11	24	37	160	87	—	—	—	—	—	37	160	87	4,3	2,4	—	—
Venezia . . . . .	630	2.305	1.786	670	2.280	1.710	—	—	—	—	—	570	2.280	1.710	4,0	3,0	—	—
Verona . . . . .	9	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vicenza . . . . .	150	375	300	150	300	675	75	75	525	1,0	7,0	75	225	150	3,0	2,0	—	—
Veneto . . . . .	1.182	4.749	2.841	1.214	4.727	3.380	128	209	781	1,7	6,2	1.088	4.618	2.679	4,2	2,4	—	—
Gorizia - Venezia Giulia . . . . .	48	186	48	95	54	724	71	—	616	—	8,7	24	54	109	2,3	4,5	—	—
Bologna . . . . .	300	740	3.180	900	3.435	11.220	900	3.435	11.220	3,8	12,6	—	—	—	—	—	—	—
Ferrara . . . . .	895	3.120	6.454	1.380	4.893	10.446	1.150	3.479	10.026	3,0	8,7	210	1.414	420	6,7	2,0	—	—
Forlì . . . . .	80	225	523	120	430	1.122	100	323	1.000	3,3	10,0	20	101	122	5,1	6,1	—	—
Placenza . . . . .	300	640	3.100	850	1.000	9.280	850	1.000	9.280	2,3	10,9	—	—	—	—	—	—	—
Ravenna . . . . .	2	22	7	9	85	30	0	85	30	9,4	3,3	—	—	—	—	—	—	—
Emilia . . . . .	1.577	4.747	13.294	3.239	10.933	32.093	3.009	9.313	31.658	3,1	10,5	230	1.516	542	6,6	2,4	—	—
Arezzo . . . . .	170	251	263	170	272	291	—	—	—	—	—	170	272	291	1,6	1,7	—	—
Firenze . . . . .	10	27	24	10	28	18	—	—	—	—	—	10	28	18	2,8	1,8	—	—
Grosseto . . . . .	50	28	450	230	94	1.105	220	88	1.100	0,4	5,4	10	6	5	0,6	0,5	—	—
Livorno . . . . .	16	67	96	17	82	144	17	82	144	4,8	8,6	—	—	—	—	—	—	—
Lucca . . . . .	24	101	80	24	98	05	—	—	—	—	—	24	98	65	4,0	2,7	—	—
Pisa . . . . .	30	43	46	35	—	220	35	—	220	—	6,3	—	—	—	—	—	—	—
Pistoia . . . . .	20	—	61	20	—	80	20	—	80	—	4,0	—	—	—	—	—	—	—
Siena . . . . .	60	—	81	60	—	102	60	—	102	—	1,7	—	—	—	—	—	—	—
Toscana . . . . .	380	507	1.090	598	572	2.115	352	170	1.738	0,5	4,9	214	402	379	1,9	1,8	—	—
Ancona . . . . .	42	136	200	33	147	212	—	—	—	—	—	33	147	212	4,6	6,4	—	—
Ascoli Piceno . . . . .	15	70	47	52	221	101	15	32	75	2,1	5,0	37	186	116	5,1	3,1	—	—
Macerata . . . . .	12	30	72	34	108	204	—	—	—	—	—	34	108	204	4,9	6,0	—	—
Pesaro e Urbino . . . . .	200	279	279	200	420	400	—	—	—	—	—	200	420	400	2,1	2,0	—	—
Marche . . . . .	289	630	598	319	854	1.007	15	32	75	2,1	5,0	304	922	692	3,0	3,1	—	—
Perugia . . . . .	30	10	142	30	10	100	25	4	100	0,2	4,0	5	0	—	1,2	—	—	—
Terni . . . . .	20	30	38	20	27	25	—	—	—	—	—	20	27	25	1,4	1,3	—	—
Umbria . . . . .	50	49	181	50	37	125	25	4	100	0,2	4,0	25	33	25	1,3	1,0	—	—
Frosinone . . . . .	95	570	380	100	660	439	—	—	—	—	—	100	660	439	6,6	4,3	—	—
Latina . . . . .	105	673	154	67	272	212	22	95	198	4,3	6,3	35	177	74	5,1	2,1	—	—
Rieti . . . . .	20	110	20	85	95	215	30	70	210	2,3	7,0	5	25	5	6,0	1,0	—	—
Roma . . . . .	40	280	400	580	4.000	6.080	580	4.060	6.000	7,0	11,5	—	—	—	—	—	—	—
Viterbo . . . . .	50	225	182	60	207	182	50	207	182	4,1	3,6	—	—	—	—	—	—	—
Lazio . . . . .	310	1.858	1.138	822	5.294	7.702	682	4.432	7.189	6,5	10,5	140	882	612	6,2	3,7	—	—
Campobasso . . . . .	65	311	283	125	599	704	125	599	704	4,8	5,6	—	—	—	—	—	—	—
Chieti . . . . .	450	1.138	1.413	930	2.970	4.130	—	—	—	—	—	930	2.970	4.130	3,2	4,4	—	—
L'Aquila . . . . .	45	62	77	45	143	123	8	22	20	2,8	2,6	87	121	103	3,3	2,8	—	—
Pescara . . . . .	80	60	116	80	80	116	80	80	119	1,0	1,6	—	—	—	—	—	—	—
Teramo . . . . .	150	690	440	150	690	438	—	—	—	—	—	150	690	438	4,6	2,9	—	—
Abruzzi e Molise . . . . .	789	2.203	2.332	1.330	4.461	5.613	213	701	843	3,3	4,0	1.117	3.760	4.671	3,4	4,2	—	—
Avellino . . . . .	100	—	620	100	—	700	100	—	700	—	7,0	—	—	—	—	—	—	—
Benevento . . . . .	10	85	12	10	62	22	2	6	14	3,0	7,0	8	46	8	8,8	1,0	—	—
Caserta . . . . .	15	34	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Napoli . . . . .	25	150	100	20	120	80	—	—	—	—	—	20	120	80	6,0	4,0	—	—
Salerno . . . . .	30	160	49	30	202	62	—	—	—	—	—	30	202	62	6,7	2,1	—	—
Campania . . . . .	180	389	792	180	374	894	102	6	714	0,1	7,0	58	888	150	6,3	2,6	—	—

Andamento stagionale poco favorevole. Buone la tecnica culturale e la qualità del prodotto.



Segue: Tav. 11. — Lino — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946						1947									
	COMPLESSO			COMPLESSO			ESCLUSIVAMENTE O PREVALENTEMENTE PER SEME					ESCLUSIVAMENTE O PREVALENTEMENTE PER TOLIO				
	Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione (q)				Superficie	Produzione (q)			
		ha	tillo		ha	tillo		ha	tillo	seme	tillo		ha	tillo	seme	tillo
Bari . . . . .	1.655	—	10.017	1.802	—	15.278	1.794	—	15.278	—	8,5	8	—	—	—	—
Brindisi . . . . .	98	—	78	45	—	257	45	—	257	—	5,7	—	—	—	—	—
Foggia . . . . .	86	1.137	014	100	2.660	1.680	100	2.600	1.680	25,7	15,9	—	—	—	—	—
Ionio (Taranto) . . . . .	31	—	104	56	—	370	56	—	370	—	6,7	—	—	—	—	—
Lecco . . . . .	100	—	200	100	—	275	100	—	275	—	2,8	—	—	—	—	—
Puglia . . . . .	1.910	1.137	11.613	2.103	2.569	17.772	2.095	2.560	17.772	1,2	8,5	8	—	—	—	—
Lucania . . . . .	593	—	2.098	670	—	2.758	670	—	2.758	—	4,1	—	—	—	—	—
Calabria . . . . .	1.000	3.643	1.332	1.200	4.631	1.660	150	294	382	2,0	2,6	1.050	4.237	1.204	4,0	1,1
Cosenza . . . . .	100	200	110	100	200	110	—	—	—	—	—	100	200	110	2,0	1,2
Reggio di Calabria . . . . .	100	903	100	100	845	100	—	—	—	—	—	100	845	100	5,3	1,0
Sicilia . . . . .	1.280	4.740	1.805	1.400	5.678	1.682	150	294	382	2,0	2,5	1.310	5.282	1.400	4,0	1,1
Caltanissetta . . . . .	50	100	150	50	220	320	50	220	320	4,4	6,4	—	—	—	—	—
Catania . . . . .	180	—	928	300	—	1.750	300	—	1.750	—	5,9	—	—	—	—	—
Enna . . . . .	100	70	330	100	70	400	100	70	400	0,7	4,0	—	—	—	—	—
Messina . . . . .	72	172	91	75	171	85	22	—	85	—	3,9	58	171	—	—	—
Palermo . . . . .	29	141	155	27	137	173	27	137	173	5,1	6,4	—	—	—	—	—
Ragusa . . . . .	1.700	—	10.100	2.300	—	12.080	2.300	—	12.080	—	6,5	—	—	—	—	—
Siracusa . . . . .	206	1.030	1.284	300	1.365	1.378	300	1.365	1.378	4,8	6,6	—	—	—	—	—
Trapani . . . . .	222	1.109	1.355	718	4.801	5.021	615	4.080	4.305	6,0	7,0	103	721	721	7,0	7,0
Sardegna . . . . .	2.539	2.632	14.462	3.870	6.784	21.821	3.714	5.872	21.100	1,6	6,7	159	892	721	5,7	4,6
Capri . . . . .	275	443	1.193	280	440	1.310	280	440	1.310	1,6	4,7	—	—	—	—	—
Nuoro . . . . .	144	550	140	143	441	132	0	3	10	0,3	2,1	134	438	113	3,3	0,8
Sassari . . . . .	247	1.355	1.401	185	801	639	83	228	322	2,7	3,9	102	673	311	5,6	3,0
Italia settentrionale . . . . .	688	2.357	2.704	608	1.702	2.084	872	691	1.890	1,9	4,5	239	1.011	424	3,3	1,8
Italia centrale . . . . .	4.585	14.419	25.340	6.092	20.693	48.331	4.280	12.090	43.430	2,8	10,2	1.826	8.503	4.601	4,7	2,7
Italia meridionale . . . . .	1.009	2.944	3.005	1.757	8.857	10.445	1.074	6.058	9.101	4,3	8,5	633	2.219	1.848	3,2	2,7
Italia insulare . . . . .	4.735	8.481	18.441	5.723	12.980	28.770	3.230	3.570	22.498	1,1	7,0	2.493	9.410	6.301	3,8	2,5
IN COMPLESSO . . . . .	33.335	30.893	63.812	18.050	49.599	111.055	12.658	29.331	97.780	2,1	7,7	5.394	22.935	14.195	4,1	2,6

Tav. 12. — BARBABIETOLA DA ZUCCHERO — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946						1947						CIRCOSCRIZIONI	1946						1947					
	Produzione			Produzione			Produzione			Produzione				Produzione			Produzione								
	Superficie	com-	per	Superficie	com-	per	Superficie	com-	per	Superficie	com-	per		Superficie	com-	per	Superficie	com-	per						
	ha	q	q	ha	q	q	ha	q	q	ha	q	q		ha	q	q	ha	q	q						
Alessandria - Piemonte	1.814	454.090	250,3	2.150	380.520	167,7	1.115	109.590	179,0	1.000	87.820	87,8	1.000	87.820	87,8	1.189	356.400	300,6	1.115	109.590	179,0	1.000	87.820	87,8	
Cremona	3.882	928.000	239,3	3.078	911.140	236,0	2.700	70.300	200,0	2.400	60.970	101,6	2.400	60.970	101,6	3.882	928.000	239,3	3.078	911.140	236,0	2.700	70.300	200,0	
Mantova	300	88.000	293,3	270	80.000	230,7	234	60.250	237,5	234	60.250	237,5	234	60.250	237,5	300	88.000	293,3	270	80.000	230,7	234	60.250	237,5	
Milano	111	36.200	230,7	234	60.250	237,5	5.597	1.271.340	227,1	5.597	1.271.340	227,1	5.597	1.271.340	227,1	111	36.200	230,7	234	60.250	237,5	5.597	1.271.340	227,1	
Pavia	5.481	1.400.620	257,2	5.597	1.271.340	227,1	6.391	1.251.150	195,8	6.391	1.251.150	195,8	6.391	1.251.150	195,8	5.481	1.400.620	257,2	5.597	1.271.340	227,1	6.391	1.251.150	195,8	
Lombardia	7.601	1.762.720	235,0	21.500	5.052.500	235,0	300	54.450	181,6	300	54.450	181,6	300	54.450	181,6	7.601	1.762.720	235,0	21.500	5.052.500	235,0	300	54.450	181,6	
Padova	20.050	6.413.600	223,0	300	54.450	181,6	021	11.450	179,0	021	11.450	179,0	021	11.450	179,0	20.050	6.413.600	223,0	300	54.450	181,6	021	11.450	179,0	
Rovigo	303	67.670	223,0	4.700	919.000	194,3	6.400	1.070.480	195,3	6.400	1.070.480	195,3	6.400	1.070.480	195,3	303	67.670	223,0	4.700	919.000	194,3	6.400	1.070.480	195,3	
Treviso	600	155.280	258,8	021	11.450	179,0	1.700	340.000	200,4	1.700	340.000	200,4	1.700	340.000	200,4	600	155.280	258,8	021	11.450	179,0	1.700	340.000	200,4	
Udine	6.890	1.407.700	240,6	2.004	391.410	172,8	4.800	1.070.480	195,3	4.800	1.070.480	195,3	4.800	1.070.480	195,3	6.890	1.407.700	240,6	2.004	391.410	172,8	4.800	1.070.480	195,3	
Venezia	5.400	1.229.100	240,6	1.700	340.000	200,4	1.700	340.000	200,4	1.700	340.000	200,4	1.700	340.000	200,4	5.400	1.229.100	240,6	1.700	340.000	200,4	1.700	340.000	200,4	
Verona	1.600	400.200	255,8	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	1.600	400.200	255,8	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	
Vicenza	41.314	10.515.070	254,5	40.812	8.799.660	216,7	40.812	8.799.660	216,7	40.812	8.799.660	216,7	40.812	8.799.660	216,7	41.314	10.515.070	254,5	40.812	8.799.660	216,7	40.812	8.799.660	216,7	
Veneto	75	10.500	140,0	87	10.890	162,5	87	10.890	162,5	87	10.890	162,5	87	10.890	162,5	75	10.500	140,0	87	10.890	162,5	87	10.890	162,5	
Gorizia-Venezia Giulia	6.000	1.023.000	185,0	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	6.000	1.023.000	185,0	0.000	0.000	0,0	0.000	0.000	0,0	
Bologna	20.000	4.175.000	208,8	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	20.000	4.175.000	208,8	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	
Ferrara	2.070	455.200	209,6	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	2.070	455.200	209,6	2.500	4.729.000	210,2	2.500	4.729.000	210,2	
Forlì	1.800	357.400	198,9	2.004	391.410	172,8	1.000	210.000	210,0	1.000	210.000	210,0	1.000	210.000	210,0	1.800	357.400	198,9	2.004	391.410	172,8	1.000	210.000	210,0	
Modena	1.500	390.200	206,1	4.800	1.070.480	195,3	4.800	1.070.480	195,3	4.800	1.070.480	195,3	4.800	1.070.480	195,3	1.500	390.200	206,1	4.800	1.070.480	195,3	4.800	1.070.480	195,3	
Parma	4.300	1.192.000	227,2	10.937	2.005.160	183,3	10.937	2.005.160	183,3	10.937	2.005.160	183,3	10.937	2.005.160	183,3	4.300	1.192.000	227,2	10.937	2.005.160	183,3	10.937	2.005.160	183,3	
Piacenza	8.400	1.777.320	209,2	300	51.700	148,6	300	51.700	148,6	300	51.700	148,6	300	51.700	148,6	8.400	1.777.320	209,2	300	51.700	148,6	300	51.700	148,6	
Ravenna	270	40.580	172,6	50.191	9.603.100	197,3	50.191	9.603.100	197,3	50.191	9.603.100	197,3	50.191	9.603.100	197,3	270	40.580	172,6	50.191	9.603.100	197,3	50.191	9.603.100	197,3	
Reggio nell'Emilia	43.942	9.605.810	214,0	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	43.942	9.605.810	214,0	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	
Emilia	750	82.540	110,1	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	750	82.540	110,1	850	74.000	87,2	850	74.000	87,2	
Arezzo	820	152.200	185,6	850	112.000	126,0	850	112.000	126,0	850	112.000	126,0	850	112.000	126,0	820	152.200	185,6	850	112.000	126,0	850	112.000	126,0	
Firenze	33	2.370	71,8	20	5.000	130,0	20	5.000	130,0	20	5.000	130,0	20	5.000	130,0	33	2.370	71,8	20	5.000	130,0	20	5.000	130,0	
Grosseto	315	44.030	141,7	433	60.240	139,1	433	60.240	139,1	433	60.240	139,1	433	60.240	139,1	315	44.030	141,7	433	60.240	139,1	433	60.240	139,1	
Livorno	8	6.320	177,7	15	1.800	120,0	15	1.800	120,0	15	1.800	120,0	15	1.800	120,0	8	6.320	177,7	15	1.800	120,0	15	1.800	120,0	

TAV. 13. — VITE — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946						1947							
	CULTURA SPECIALIZZATA			CULTURA PROMISCUA		PRO- DUZIONE COMPLESSIVA	CULTURA SPECIALIZZATA			CULTURA PROMISCUA		PRO- DUZIONE COMPLESSIVA		
	Superficie ha	Produzione		Superficie ha	Produzione q		Superficie ha	Produzione		Superficie ha	Produzione q			
		complessiva q	per ha q					complessiva q	per ha q					
Alessandria	55.789	1.075.410	35,4	6.950	104.140	2.070.550	55.789	1.357.470	24,3	6.950	60.700	1.438.170		
Asti	42.750	1.870.060	43,8	—	—	1.870.980	43.700	1.201.200	27,6	—	—	1.201.200		
Cuneo	31.449	927.610	29,6	5.115	139.480	1.060.980	30.569	960.800	31,8	4.625	97.830	704.790		
Novara	8.094	406.010	50,6	4.227	40.600	500.800	8.094	476.310	58,8	4.227	42.000	518.310		
Torino	10.040	600.300	25,1	16.097	248.800	740.180	10.040	444.210	22,3	16.667	212.660	657.690		
Valle d'Aosta	1.442	33.010	22,9	232	3.150	36.180	1.402	25.050	17,9	—	—	28.110		
Vercelli	4.497	98.950	22,0	14.142	91.140	190.090	4.497	80.620	19,9	14.142	61.440	171.600		
Piemonte	183.981	5.672.150	35,8	48.353	821.690	6.493.810	183.981	4.220.620	26,2	48.168	618.710	4.809.530		
Genova	1.274	70.440	60,0	10.745	230.270	312.710	1.274	63.700	60,0	10.745	211.310	275.010		
Imperia	2.838	90.220	35,0	2.140	43.270	142.490	2.838	77.910	27,6	2.140	35.560	113.600		
La Spezia	1.690	47.570	36,0	13.000	177.300	224.060	1.790	43.900	24,6	12.650	102.470	208.400		
Savona	1.445	38.750	36,8	4.100	44.720	89.470	1.445	32.780	27,9	4.100	33.300	66.080		
Liguria	7.387	261.930	35,5	29.981	501.650	763.630	7.347	218.380	29,7	29.841	442.670	661.080		
Bergamo	5.630	291.800	50,0	11.000	118.400	400.200	5.630	154.050	27,3	11.000	60.600	210.550		
Brescia	6.750	177.400	30,8	10.776	230.000	413.490	6.750	191.050	33,2	10.776	232.000	453.050		
Como	257	6.780	26,4	6.547	101.230	108.010	257	6.470	25,2	9.647	54.810	101.280		
Cremona	210	14.360	66,6	4.600	100.010	123.370	210	11.880	55,0	4.600	63.800	105.680		
Monza	3.988	130.370	32,7	67.420	590.500	720.870	4.100	127.800	31,1	65.585	506.020	634.720		
Milano	835	49.060	69,6	1.078	20.630	70.500	835	27.330	69,7	1.078	10.320	43.650		
Parma	10.809	1.533.200	90,7	8.257	388.020	1.921.220	10.787	1.069.500	69,7	8.257	320.020	1.300.420		
Sondrio	4.332	136.430	31,6	342	8.670	145.000	4.332	91.250	21,1	342	5.770	97.020		
Varese	809	30.210	37,3	8.000	40.400	70.670	800	25.000	32,0	8.000	32.270	68.170		
Lombardia	38.740	2.369.510	60,9	130.170	1.612.910	3.673.420	38.737	1.705.230	44,0	129.345	1.449.310	3.164.540		
Bolzano	5.169	309.720	71,1	1.077	45.660	415.580	5.100	271.700	52,3	1.077	31.740	303.440		
Trento	7.038	342.750	44,9	18.814	317.670	600.420	7.637	351.720	46,1	18.819	348.490	700.610		
Venezia Tridentina	12.837	712.470	55,5	19.891	393.530	1.076.000	12.836	623.420	49,6	19.898	380.230	1.003.250		
Belluno	735	9.100	8,3	10.895	39.600	45.000	735	8.000	10,9	10.895	50.090	59.000		
Padova	4.637	215.460	46,6	135.007	610.050	833.500	4.970	294.360	53,2	128.640	654.020	918.890		
Rovigo	1.010	77.710	69,0	50.000	111.080	189.060	1.610	60.050	60,0	50.000	147.010	228.660		
Treviso	6.910	237.600	41,6	111.650	704.200	991.600	6.940	349.110	50,3	111.700	638.740	1.197.850		
Udine	4.200	122.530	29,2	89.002	500.680	473.220	4.200	125.600	29,9	89.002	362.880	498.550		
Venezia	6.070	358.850	59,1	40.000	509.000	608.750	6.430	371.900	57,6	41.800	494.000	808.500		
Verona	11.562	393.300	33,2	44.090	536.000	910.000	11.502	344.730	29,6	44.090	460.180	824.910		
Vicenza	4.500	175.500	39,2	93.000	553.600	730.190	4.000	215.150	49,9	63.800	620.850	812.000		
Veneto	40.233	1.628.290	40,6	598.154	3.422.910	5.051.200	41.359	1.769.890	42,6	592.377	3.656.460	5.415.350		
Gorizia Venezia Giulia	1.036	74.350	45,4	6.958	39.840	114.100	1.076	63.570	37,9	6.958	33.790	97.300		
Bologna	6.875	69.050	11,0	119.100	392.400	450.450	6.230	123.500	19,8	110.100	290.800	420.300		
Ferrara	1.610	18.200	11,0	69.200	118.720	134.020	1.045	21.050	11,9	40.327	119.130	141.080		
Forlì	2.600	99.400	39,6	114.000	402.150	601.550	2.500	102.000	40,8	114.800	410.000	512.000		
Modena	982	10.800	20,2	85.055	640.390	680.160	982	20.410	20,8	95.056	567.140	617.650		
Parma	1.721	90.070	32,9	88.700	763.240	854.210	1.721	83.640	48,5	80.700	720.690	804.500		
Piacenza	4.750	405.070	85,5	17.500	232.300	638.270	4.750	297.720	62,7	17.600	160.250	457.670		
Ravenna	487	15.860	32,6	84.345	1.093.050	1.018.910	487	15.200	31,3	84.345	688.190	1.004.100		
Reggio nell'Emilia	467	6.620	12,0	101.731	702.240	767.800	497	6.680	14,3	101.781	674.150	880.830		
Emilia	18.442	723.870	39,3	678.581	4.332.400	5.059.330	19.082	671.090	35,2	689.708	4.107.080	4.838.120		
Arezzo	3.200	112.610	35,2	93.249	433.890	546.440	3.200	130.830	40,9	93.246	471.500	602.890		
Firenze	4.776	231.600	48,5	140.480	1.147.050	1.378.050	4.776	292.540	61,3	140.480	1.407.310	1.699.860		
Grosseto	2.788	71.300	25,6	7.380	65.000	130.000	2.788	68.650	24,6	7.380	58.010	127.580		
Livorno	6.286	291.050	53,2	14.724	61.540	342.620	6.286	225.340	42,6	14.724	46.880	272.020		
Lucca	3.020	115.590	31,9	27.270	205.320	320.000	3.020	114.050	31,6	27.270	174.010	226.080		
Massa Carrara	1.120	47.350	42,3	15.000	254.950	302.300	1.132	40.000	40,6	15.180	227.000	278.000		
Pisa	4.603	233.800	47,8	53.783	618.520	1.050.410	4.893	276.040	56,4	63.783	674.750	950.690		
Pistoia	2.530	63.820	37,1	25.112	228.000	322.420	2.460	100.690	39,7	24.703	286.070	393.860		
Siena	1.005	41.140	25,6	74.087	623.700	684.000	1.007	50.170	31,2	74.087	667.370	737.140		
Toscana	29.524	1.228.370	41,2	451.145	3.837.260	5.085.630	30.089	1.310.240	43,6	450.898	4.033.000	5.344.540		
Ancona	3.375	1'8.000	41,1	00.704	303.110	441.800	3.270	170.620	52,0	87.820	418.250	586.070		
Ascoli Piceno	1.592	68.510	36,8	00.988	692.330	750.840	1.592	60.080	38,1	90.988	609.940	730.620		
Macerata	2.350	80.510	36,8	101.374	559.790	640.300	2.350	121.560	61,7	101.374	831.300	952.690		
Pesaro e Urbino	1.545	112.000	73,1	73.280	292.000	404.000	1.545	139.800	86,6	73.280	340.200	490.000		
Marche	8.882	369.610	41,6	282.436	1.847.220	2.243.840	8.768	498.690	55,6	369.462	2.283.690	2.750.380		

Andamento stagionale, nel complesso, poco favorevole per la persistente siccità della pergamellazione alla maturazione del prodotto e per le frequenti grandinate nei mesi di luglio e agosto. Piuttosto lievi sebbene diffusi, gli attacchi di «peronospora» e di «oidio». Buone la tecnica colturale e la qualità del prodotto.

## Segue: TAV. 13. — Vite — Superficie e produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946						1947					
	CULTURA SPECIALIZZATA			CULTURA FRONDISCA			CULTURA SPECIALIZZATA			CULTURA FRONDISCA		
	Produzione			Produzione			Produzione			Produzione		
	Superficie ha	com- plessiva q	per ha q	Superficie ha	Produ- zione q	COMPLESSIVA q	Superficie ha	com- plessiva q	per ha q	Superficie ha	Produ- zione q	COMPLESSIVA q
Perugia	1.705	45.240	25,6	141.420	926.770	972.010	1.705	45.020	25,1	141.720	929.870	974.890
Ferni	1.451	64.010	57,9	50.520	237.480	371.490	1.451	55.310	38,1	50.520	202.060	257.390
Umbria	3.210	129.250	40,2	181.940	1.214.250	1.343.500	3.246	100.330	30,9	182.240	1.131.950	1.232.280
Frosinone	2.941	70.370	23,9	62.748	866.820	937.100	2.941	49.720	14,9	62.740	600.820	544.640
Latina	8.905	300.390	33,6	4.238	31.400	331.820	8.905	252.510	28,2	4.238	21.100	273.010
Rieti	1.273	15.230	12,0	30.955	183.500	199.790	1.273	15.910	12,5	30.955	102.320	208.230
Roma	31.691	2.111.020	66,7	24.354	186.930	2.293.550	31.681	1.553.760	49,0	24.354	148.700	1.702.520
Vitorbo	14.070	335.410	23,8	24.051	403.670	739.280	14.100	251.000	17,9	24.851	314.200	565.050
Lazio	58.930	2.833.290	48,1	155.044	1.072.340	4.605.630	58.980	2.117.590	35,9	156.144	1.177.380	3.294.980
Campobasso	12.048	290.480	24,1	1.742	28.840	328.320	12.048	325.850	27,0	1.742	31.000	357.510
Chieti	21.031	429.430	35,0	1.872	5.820	434.650	12.900	400.000	31,6	1.072	7.710	410.710
L'Aquila	15.394	312.480	20,3	5.290	79.990	392.470	15.056	293.500	18,7	5.300	60.570	360.070
Pescara	6.517	231.540	43,2	172	9.190	200.730	6.707	108.000	28,9	200	6.340	202.040
Teramo	6.000	128.800	25,7	23.000	414.040	542.840	5.000	109.200	21,8	23.000	382.780	441.080
Abruzzo Molise	51.020	1.451.530	28,5	32.076	537.580	1.989.110	52.481	1.334.150	25,4	32.214	445.090	1.770.210
Ivrea	5.000	110.100	22,0	45.000	775.000	885.700	3.700	68.560	18,0	41.000	677.600	644.100
Benevento	9.435	457.650	48,5	33.523	400.800	918.610	9.435	477.330	50,5	33.523	481.810	954.440
Caserta	4.216	107.080	25,6	22.634	329.870	430.850	4.216	68.610	16,3	22.634	215.450	285.000
Napoli	18.437	607.640	33,0	37.000	922.070	1.530.510	18.437	437.080	23,7	37.000	602.000	1.000.480
Salerno	12.005	372.320	28,9	23.903	465.240	857.560	12.005	287.750	20,7	23.903	290.070	567.720
Campania	49.093	1.655.850	33,1	102.089	2.973.240	4.629.180	48.693	1.319.230	27,1	158.088	2.237.620	3.553.880
Dari	57.852	1.045.860	28,4	13.570	224.400	1.870.260	58.102	1.710.030	29,6	13.037	246.830	1.063.460
Brindisi	38.600	1.239.750	32,1	4.400	65.580	1.305.330	30.130	1.487.020	39,0	4.700	73.830	1.561.450
Foggia	21.830	652.030	30,6	4.448	121.400	773.490	21.200	681.810	32,2	4.448	127.240	800.050
Oronzo (Taranto)	39.680	1.218.440	30,4	—	—	1.218.440	41.030	1.361.020	32,7	—	—	1.361.020
Lecco	47.800	1.475.600	31,2	750	1.600	1.477.000	47.300	2.177.500	46,0	750	2.250	2.178.750
Puglia	205.032	6.229.530	30,4	23.188	412.840	6.842.520	207.382	7.424.580	35,8	23.535	450.150	7.574.730
Andora	3.403	89.000	25,9	—	—	89.000	3.403	91.300	26,9	—	—	91.300
Potenza	11.720	405.700	39,7	1.900	35.000	600.700	11.720	350.730	29,9	1.800	25.720	376.450
Lucania	15.123	553.790	36,6	1.900	35.000	588.790	15.123	442.120	29,2	1.900	25.720	407.840
Catanzaro	17.998	512.400	28,5	2.720	18.050	531.050	18.221	513.100	28,2	2.775	18.600	532.050
Cosenza	9.340	372.340	39,9	10.100	62.900	405.300	9.340	207.050	22,3	10.100	39.250	247.300
Reggio di Calabria	14.690	229.220	15,4	2.270	2.020	231.240	15.010	278.610	18,6	2.310	2.180	281.120
Calabria	42.228	1.113.980	26,4	21.159	113.880	1.227.620	42.671	1.000.080	23,5	21.246	60.280	1.060.370
Agrigento	12.227	188.020	15,6	—	—	188.020	12.227	201.020	23,7	—	—	201.020
Altanissetta	10.207	300.330	30,0	68	440	300.770	10.207	344.800	33,8	68	440	345.330
Catania	38.630	1.278.200	33,0	6.650	3.800	1.280.000	39.630	1.238.370	32,8	6.050	3.070	1.272.340
Enna	4.400	101.200	23,0	—	—	101.200	4.400	91.050	20,7	—	—	91.050
Messina	22.027	653.970	29,6	222	750	854.720	22.027	625.400	42,1	222	860	927.200
Palermo	22.779	619.650	27,4	338	3.730	651.220	22.779	504.130	26,1	338	3.030	507.160
Ragusa	19.100	156.750	8,2	—	—	156.750	19.200	240.480	13,0	—	—	240.480
Syracusa	12.383	502.090	29,3	—	—	502.090	12.562	412.150	32,8	—	—	412.150
Trapani	51.556	1.403.440	27,2	0.983	131.400	1.534.030	51.556	1.100.330	21,6	0.983	101.250	1.207.650
Sicilia	193.309	5.297.020	27,4	14.281	140.210	5.437.230	193.839	5.283.650	27,3	14.281	109.560	5.393.400
Agliardi	20.230	402.240	19,8	—	—	402.240	20.418	427.610	20,9	—	—	427.610
Nuoro	7.062	109.770	15,3	—	—	109.770	7.062	89.140	13,9	—	—	89.140
Sassari	9.760	182.300	18,7	—	—	182.300	9.760	156.770	16,1	—	—	156.770
Sardegna	37.124	694.370	18,7	—	—	694.370	37.246	682.520	18,3	—	—	682.520
Italia settentrionale	283.230	11.033.620	41,1	1.478.128	10.894.980	22.528.580	285.017	9.332.370	32,7	1.454.323	10.647.230	19.979.800
Italia centrale	100.832	4.587.520	45,5	1.181.405	8.571.080	13.158.600	101.041	4.014.850	39,7	1.169.742	8.605.900	13.621.750
Italia meridionale	383.388	11.094.810	30,3	249.372	4.072.420	15.077.230	385.210	11.520.180	31,5	239.933	3.219.850	14.739.010
Italia insulare	230.433	5.991.380	26,0	14.281	140.210	6.131.600	230.894	5.985.370	25,8	14.281	109.550	6.075.920
IN COMPLESSO	877.897	33.217.340	34,0	2.694.248	23.678.670	56.698.010	933.152	30.833.750	31,4	2.864.209	22.582.530	63.418.260

TAV. 14. — UVA DA VINO DESTINATA AL CONSUMO DIRETTO e UVA FRESCA DA TAVOLA  
Produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	UVA DA VINO DESTINATA AL CONSUMO DIRETTO		UVA FRESCA DA TAVOLA		CIRCOSCRIZIONI	UVA DA VINO DESTINATA AL CONSUMO DIRETTO		UVA FRESCA DA TAVOLA	
	1946	1947	1946	1947		1946	1947	1946	1947
Alessandria . . . . .	42.610	47.250	18.900	16.280	Perugia . . . . .	58.800	60.000	80	120
Asti . . . . .	184.000	182.300	1.000	810	Terni . . . . .	17.800	18.000	600	480
Cuneo . . . . .	13.040	14.000	0.700	4.830	Umbria . . . . .	76.000	87.000	720	880
Novara . . . . .	3.850	3.000	820	930	Frosinone . . . . .	35.100	30.640	—	—
Valle d'Aosta . . . . .	14.350	15.680	17.720	15.730	Latina . . . . .	9.210	8.010	85.130	68.040
Torino . . . . .	150	130	80	80	Rieti . . . . .	0.000	0.000	—	—
Vercelli . . . . .	2.050	1.850	700	680	Roma . . . . .	101.340	74.670	68.850	60.300
Piemonte . . . . .	274.200	288.780	45.500	38.470	Viterbo . . . . .	13.040	12.770	140	130
Genova . . . . .	39.000	40.500	—	—	Lazio . . . . .	194.680	131.690	154.120	110.470
Imperia . . . . .	2.850	3.250	1.340	2.130	Campobasso . . . . .	18.880	21.450	3.120	3.930
La Spezia . . . . .	3.850	3.000	2.860	2.600	Chieti . . . . .	71.200	3.650	120.850	80.540
Savona . . . . .	2.000	2.210	3.620	7.400	L'Aquila . . . . .	10.000	9.880	—	—
Liguria . . . . .	47.710	49.650	12.740	12.250	Posara . . . . .	14.760	14.180	7.750	6.190
Bergamo . . . . .	21.500	18.600	1.000	700	Torano . . . . .	15.000	10.000	18.000	22.000
Brescia . . . . .	17.500	20.110	3.030	3.670	Abruzzi e Molise . . . . .	65.640	65.000	158.720	112.680
Mantova . . . . .	49.200	30.500	2.410	1.050	Avellino . . . . .	42.000	35.000	8.700	9.100
Milano . . . . .	0.000	6.000	1.500	1.000	Benevento . . . . .	61.000	60.000	780	2.970
Pavia . . . . .	30.110	30.850	11.600	8.400	Caserta . . . . .	30.620	10.750	410	270
Varèse . . . . .	15.000	12.000	8.000	8.000	Napoli . . . . .	123.300	110.000	29.500	21.000
Lombardia . . . . .	144.400	123.280	27.600	21.880	Salerno . . . . .	12.000	11.000	20.000	18.110
Dofzano . . . . .	21.300	10.330	—	—	Campania . . . . .	299.320	270.750	53.250	51.010
Trento . . . . .	20.500	29.200	2.700	3.000	Bari . . . . .	60.600	67.130	463.600	401.770
Venezia Tridentina . . . . .	47.890	39.590	2.700	3.000	Brindisi . . . . .	43.300	45.000	15.300	10.350
Belluno . . . . .	2.100	2.400	—	—	Foggia . . . . .	97.400	100.000	4.600	6.000
Padova . . . . .	28.530	31.070	5.140	5.640	Ionio (Taranto) . . . . .	43.000	30.000	42.000	60.000
Troviso . . . . .	10.000	20.000	1.000	1.300	Lecco . . . . .	0.250	0.560	11.400	13.650
Treviso . . . . .	4.050	4.850	3.800	3.660	Fuglia . . . . .	258.510	248.710	558.680	546.070
Udine . . . . .	0.900	5.000	1.230	1.170	Matera . . . . .	4.610	5.080	290	340
Venezia . . . . .	22.000	23.000	5.400	6.400	Potenza . . . . .	11.000	9.760	6.400	5.340
Verona . . . . .	16.000	16.000	14.550	14.950	Lucania . . . . .	15.040	13.830	8.690	5.690
Vicenza . . . . .	22.000	23.750	2.800	3.250	Catanzaro . . . . .	35.270	32.200	34.550	33.610
Veneto . . . . .	125.430	128.070	33.980	36.570	Cosenza . . . . .	49.000	20.600	14.000	13.000
Gorizia - Venezia Giulia . . . . .	5.250	5.100	2.200	2.000	Reggio di Calabria . . . . .	4.620	5.850	4.100	6.850
Bologna . . . . .	13.440	15.110	15.890	20.010	Calabria . . . . .	88.090	59.550	53.610	53.900
Ferrara . . . . .	6.000	7.000	1.050	1.850	Aggrigento . . . . .	25.270	35.560	2.650	4.240
Forlì . . . . .	22.000	31.000	1.660	1.010	Caltanissetta . . . . .	22.300	27.600	9.400	10.000
Modena . . . . .	20.900	20.900	5.000	4.050	Catania . . . . .	65.000	47.000	4.370	2.490
Parma . . . . .	12.000	11.000	810	710	Enna . . . . .	6.140	6.620	1.640	1.300
Piacenza . . . . .	2.580	20.450	91.110	85.100	Messina . . . . .	24.050	21.560	22.860	22.860
Ravenna . . . . .	13.830	15.070	730	800	Palermo . . . . .	8.400	5.470	23.710	22.040
Reggio nell'Emilia . . . . .	88.650	127.550	118.450	94.640	Ragusa . . . . .	13.750	21.660	8.800	39.270
Emilia . . . . .	214.800	221.000	1.100	1.000	Siracusa . . . . .	14.020	17.030	6.300	8.800
Arezzo . . . . .	204.030	192.350	3.000	3.070	Trapani . . . . .	194.900	135.000	77.400	66.100
Firenze . . . . .	1.000	1.800	2.000	2.000	Sicilia . . . . .	304.630	310.280	183.550	178.440
Grosseto . . . . .	28.000	25.550	10.120	10.600	Cagliari . . . . .	31.600	20.500	10.380	10.550
Livorno . . . . .	24.200	24.200	700	700	Nuoro . . . . .	2.700	2.470	5.670	4.910
Luca . . . . .	5.000	6.000	100	100	Sassari . . . . .	5.890	17.550	4.370	6.070
Pisa . . . . .	02.000	58.000	49.000	60.730	Sardegna . . . . .	40.240	49.220	20.300	20.560
Pistoia . . . . .	22.020	34.500	—	300	Italia settentrionale . . . . .	742.530	753.940	241.480	209.340
Siena . . . . .	18.000	10.400	—	300	Italia centrale . . . . .	692.940	698.670	235.230	235.580
Toscana . . . . .	391.700	399.310	77.300	114.850	Italia meridionale . . . . .	722.700	659.600	929.100	771.180
Ancona . . . . .	14.900	14.000	1.330	1.710	Italia insulare . . . . .	391.070	368.610	183.830	189.000
Ascoli Piceno . . . . .	0.200	6.470	—	600	IN COMPLESSO . . . . .	2.841.240	2.449.020	1.489.700	1.415.100
Macerata . . . . .	23.750	24.000	—	—					
Posaro e Urbino . . . . .	12.100	12.100	000	1.070					
Marche . . . . .	59.850	59.470	3.060	3.680					

TAV. 15. — UVA PASSA. - Produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946		1947		CIRCOSCRIZIONI	1946		1947	
	Uva fresca destinata all'appassimento	Uva passa	Uva fresca destinata all'appassimento	Uva passa		Uva fresca destinata all'appassimento	Uva passa	Uva fresca destinata all'appassimento	Uva passa
	q	q	q	q		q	q	q	q
Posaro e Urbino - Marche . . . . .	4.000	2.400	4.000	2.400	Cagliari . . . . .	4.300	1.432	3.600	1.320
Roma - Lazio . . . . .	700	220	610	160	Nuoro . . . . .	170	60	81	61
Campobasso - Abruzzi e Molise . . . . .	590	200	640	218	Sassari . . . . .	140	104	800	310
Ionio (Taranto) - Puglia . . . . .	2.490	800	1.140	300	Sardegna . . . . .	5.110	1.695	4.940	1.700
Catanzaro . . . . .	810	273	740	248	Italia centrale . . . . .	4.700	2.620	4.810	2.690
Cosenza . . . . .	1.900	300	300	300	Italia meridionale . . . . .	5.240	1.595	3.890	1.061
Reggio di Calabria . . . . .	60	23	26	26	Italia insulare . . . . .	15.560	5.400	14.380	5.066
Calabria . . . . .	2.170	565	2.110	673	IN COMPLESSO . . . . .	25.050	9.615	22.790	8.746
Messina . . . . .	950	380	650	410					
Trapani . . . . .	9.600	3.325	8.600	2.980					
Sicilia . . . . .	10.450	3.705	9.450	3.380					

TAV. 16. — VINO — Produzione per gli anni 1946 e 1947

CIRCOSCRIZIONI	1946			1947			CIRCOSCRIZIONI	1946			1947		
	Uva vinifi- cata q	Resa per q l	VINO prodotto hl	Uva vinifi- cata q	Resa per q l	VINO prodotto hl		Uva vinifi- cata q	Resa per q l	VINO prodotto hl	Uva vinifi- cata q	Resa per q l	VINO prodotto hl
Alessandria . . . . .	2.017.980	66,6	1.349.000	1.374.640	63,5	872.250	Perugia . . . . .	913.120	62,4	570.140	905.770	61,2	572.680
Asi . . . . .	1.685.000	69,6	1.172.670	1.018.000	65,0	601.790	Terni . . . . .	353.030	51,0	170.010	239.030	60,2	143.630
Cuneo . . . . .	1.040.650	64,0	695.540	776.060	63,1	460.700	Umbria . . . . .	1.288.150	59,2	750.050	1.144.700	62,6	718.710
Novara . . . . .	480.180	69,9	342.300	402.670	65,8	324.000	Frosinone . . . . .	902.090	62,2	530.810	514.100	63,5	320.700
Torino . . . . .	717.000	66,0	473.000	620.480	63,3	390.250	Latina . . . . .	237.480	56,3	133.050	109.560	56,7	113.070
Valle d'Aosta . . . . .	35.930	59,1	21.220	27.000	58,7	15.330	Rieti . . . . .	102.700	58,7	113.200	202.230	58,7	118.730
Vercelli . . . . .	187.250	62,4	110.800	168.530	62,1	104.600	Roma . . . . .	2.127.000	65,5	1.393.290	1.677.140	65,9	1.030.520
Piemonte . . . . .	6.174.110	67,0	4.135.420	4.494.080	63,9	2.995.090	Viterbo . . . . .	720.100	64,7	400.840	553.050	64,6	357.220
Genova . . . . .	273.710	60,0	164.230	234.510	62,0	145.400	Lazio . . . . .	4.188.120	63,9	2.870.790	3.048.090	64,2	1.955.240
Imperia . . . . .	138.300	65,6	80.560	109.120	63,5	68.650	Campobasso . . . . .	305.730	63,0	192.610	331.400	62,0	225.410
La Spezia . . . . .	218.220	76,2	108.180	200.110	62,0	124.070	Chieti . . . . .	297.000	62,3	185.740	332.620	62,0	206.340
Savona . . . . .	72.650	63,0	45.690	50.410	63,0	35.520	L'Aquila . . . . .	382.470	64,4	216.320	350.190	64,0	227.650
Liguria . . . . .	703.180	66,4	468.850	599.150	62,4	373.640	Pescara . . . . .	208.220	64,8	173.700	182.670	64,8	118.280
Bergamo . . . . .	377.700	66,0	240.280	221.350	65,0	143.870	Teramo . . . . .	500.840	61,2	311.930	403.980	60,7	245.170
Brescia . . . . .	392.000	75,8	209.010	459.370	72,6	333.000	Abruzzi e Molise . . . . .	1.783.980	62,9	1.110.380	1.000.850	63,9	1.022.790
Como . . . . .	108.010	61,6	66.670	101.260	60,0	61.400	Avellino . . . . .	835.000	65,0	542.750	600.000	65,0	300.000
Cremona . . . . .	123.370	65,0	80.100	105.080	65,0	68.000	Benevento . . . . .	823.730	61,5	488.030	491.470	61,5	603.930
Mantova . . . . .	670.200	64,9	435.030	598.270	64,9	380.770	Caserta . . . . .	405.020	63,3	257.000	295.010	66,7	176.080
Milano . . . . .	63.000	60,0	37.850	37.050	55,0	20.710	Napoli . . . . .	1.363.410	64,0	885.380	890.060	64,0	620.210
Pavia . . . . .	1.873.120	65,7	1.230.110	1.351.110	59,4	802.650	Salerno . . . . .	825.600	64,1	620.430	638.610	65,0	353.340
Sondrio . . . . .	145.000	65,0	94.250	97.020	64,1	62.150	Campania . . . . .	4.278.620	63,7	2.722.650	3.234.200	65,1	2.100.180
Varso . . . . .	47.670	61,0	29.080	39.670	60,0	23.740	Barl . . . . .	1.320.010	63,3	835.210	1.434.500	68,9	688.830
Lombardia . . . . .	3.801.120	65,9	2.520.370	3.009.300	63,3	1.903.870	Brindisi . . . . .	1.240.730	64,7	800.310	1.600.100	69,1	1.037.260
Bolzano . . . . .	304.190	72,0	283.820	293.110	69,9	205.010	Foggia . . . . .	971.600	65,1	589.520	704.050	65,1	458.110
Trento . . . . .	931.220	70,0	446.620	600.010	71,6	478.600	Ionio (Taranto) . . . . .	1.128.000	65,6	710.050	1.270.880	67,3	874.570
Venezia Trivenetina . . . . .	1.025.410	71,2	730.490	862.120	71,5	683.610	Lecco . . . . .	1.450.350	70,0	1.021.550	2.150.320	67,3	1.453.800
Belluno . . . . .	42.840	65,0	27.850	55.000	65,0	30.140	Puglia . . . . .	5.628.840	65,1	3.783.610	7.077.810	69,0	4.812.880
Padova . . . . .	708.880	61,7	492.030	681.070	61,4	541.330	Matera . . . . .	82.770	60,7	50.240	85.070	61,1	55.000
Rovigo . . . . .	109.090	60,2	101.820	207.200	60,0	124.300	Potenza . . . . .	493.300	60,5	202.210	362.300	60,4	218.040
Treviso . . . . .	993.350	66,2	650.080	1.179.440	68,6	785.540	Lucania . . . . .	588.180	60,5	342.450	448.330	61,3	274.830
Udine . . . . .	462.300	64,0	295.810	482.390	63,0	303.830	Catanzaro . . . . .	460.450	60,0	270.270	405.600	61,2	284.700
Verona . . . . .	810.850	65,0	540.550	837.100	65,6	548.870	Cosenza . . . . .	403.100	66,0	206.030	211.800	63,0	133.330
Vicenza . . . . .	688.810	67,9	430.620	703.080	68,0	530.900	Reggio di Calabria . . . . .	222.200	54,8	121.800	208.350	55,9	140.850
Veneto . . . . .	4.831.810	64,4	3.149.780	5.252.710	64,4	3.382.870	Calabria . . . . .	1.085.750	61,2	684.160	945.750	60,1	588.000
Gorizia-Venezia Giulia . . . . .	108.740	64,3	83.620	90.280	63,0	56.870	Aggrigento . . . . .	160.700	60,2	90.820	251.220	61,4	154.170
Bologna . . . . .	421.180	48,2	203.200	385.150	49,8	191.000	Caltanissetta . . . . .	200.070	57,9	155.730	307.730	59,8	184.070
Ferrara . . . . .	125.870	58,1	73.680	131.630	58,0	78.290	Catania . . . . .	1.220.930	63,0	709.000	1.222.850	65,0	704.800
Forlì . . . . .	470.000	64,0	301.300	470.600	64,0	308.920	Enna . . . . .	93.520	60,0	37.400	84.170	35,0	20.400
Modena . . . . .	694.260	70,0	449.980	591.700	70,0	414.190	Messina . . . . .	800.830	64,4	510.620	877.150	65,0	600.780
Parma . . . . .	841.400	64,9	481.100	702.400	63,7	425.480	Palermo . . . . .	113.050	57,3	351.440	563.050	54,0	303.670
Piacenza . . . . .	547.160	63,1	345.610	392.870	62,0	243.020	Ragusa . . . . .	134.110	64,0	85.830	104.650	65,0	126.520
Ravenna . . . . .	1.046.240	60,0	600.500	877.050	62,0	600.150	Siracusa . . . . .	341.440	66,4	102.620	360.820	60,9	235.400
Reggio nell'Emilia . . . . .	753.300	61,1	452.640	684.000	62,0	679.700	Trapani . . . . .	1.233.040	59,1	757.000	907.080	61,2	610.350
Emilia . . . . .	4.841.200	61,0	2.951.070	4.615.700	61,6	2.844.310	Sicilia . . . . .	4.922.420	60,3	2.988.360	4.886.220	61,6	3.003.400
Arezzo . . . . .	520.540	69,2	360.230	573.930	70,6	405.220	Cagliari . . . . .	358.080	48,6	173.120	383.570	53,5	205.200
Firenze . . . . .	1.170.120	64,0	748.740	1.503.530	67,6	1.010.210	Nuoro . . . . .	101.170	63,6	64.180	60.680	62,0	56.420
Grosseto . . . . .	133.000	61,1	81.320	123.480	65,0	80.250	Sassari . . . . .	171.470	47,8	81.070	133.650	53,4	71.420
Livorno . . . . .	294.600	67,2	197.070	282.650	68,6	153.600	Sardegna . . . . .	628.720	49,2	309.270	607.800	54,8	333.040
Lucca . . . . .	206.860	67,9	117.170	237.840	62,0	106.100	Italia settentrionale . . . . .	21.543.570	65,1	14.021.650	19.013.320	63,7	12.100.760
Massa-Carrara . . . . .	297.140	60,0	178.250	297.840	62,0	164.750	Italia centrale . . . . .	12.225.730	62,8	7.851.100	11.714.090	65,1	7.821.940
Pisa . . . . .	397.010	65,9	219.200	358.800	68,0	243.010	Italia meridionale . . . . .	13.519.130	63,9	8.833.280	13.307.040	66,0	8.784.540
Pistoia . . . . .	300.400	66,6	206.110	358.800	68,0	243.010	Italia insulare . . . . .	5.551.140	59,0	3.275.820	5.494.020	60,8	3.341.440
Siena . . . . .	645.070	60,0	397.680	717.780	68,0	488.000	IN COMPLESSO . . . . .	62.839.670	63,6	33.611.630	49.529.370	64,3	31.857.650
Toscana . . . . .	4.598.830	64,2	2.950.200	4.840.980	67,2	3.285.230							
Ancona . . . . .	425.570	67,4	244.110	570.200	65,0	370.600							
Ancoli Piceno . . . . .	740.810	60,0	448.620	721.250	60,4	435.010							
Macerata . . . . .	622.550	60,6	376.830	629.890	63,6	600.140							
Pesaro e Urbino . . . . .	387.000	62,0	240.600	402.830	64,6	298.450							
Marche . . . . .	2.178.830	60,2	1.310.080	2.633.230	63,2	1.664.790							

## II. - Superfici e produzioni forestali

TAV. 17. — BCSCHI - Variazioni di superficie nell'anno 1946-47 (\*)

## A) AUMENTI SECONDO LE QUALITÀ DI CULTURA DI PROVENIENZA

(ettari)

CIRCOSCRIZIONI	MONTAGNA					COLLINA					PIANURA					TOTALE				
	Seminativi o colture legnose specializzate	Prati, prati-pa- scoli e pascoli permanenti	Incolti produt- tivi e superficie improduttiva	Totale		Seminativi o colture legnose specializzate	Prati, prati-pa- scoli e pascoli permanenti	Incolti produt- tivi e superficie improduttiva	Totale		Seminativi o colture legnose specializzate	Prati, prati-pa- scoli e pascoli permanenti	Incolti produt- tivi e superficie improduttiva	Totale		Seminativi o colture legnose specializzate	Prati, prati-pa- scoli e pascoli permanenti	Incolti produt- tivi e superficie improduttiva	Complesse	
Piemonte . . . . .	2	32	43	77	—	—	7	—	7	—	—	—	—	—	—	2	30	43	84	—
Liguria . . . . .	—	26	40	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	40	66	—
Lombardia . . . . .	15	14	33	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	37	15	14	70	60	—
V. nord Trentina . . . . .	—	—	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	13	—
Veneto . . . . .	—	2	4	6	—	—	24	5	29	—	—	—	—	—	—	—	28	0	35	—
Emilia . . . . .	2	18	4	24	—	2	—	1	3	—	—	—	—	10	10	4	18	21	43	—
Toscana . . . . .	—	8	4	12	—	8	3	4	15	—	—	—	—	5	5	8	11	13	32	—
Marche . . . . .	—	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4	—
Umbria . . . . .	—	9	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	10	—
Lazio . . . . .	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—
Abruzzi e Molise . . . . .	—	—	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—
Campania . . . . .	8	6	—	12	—	—	33	5	38	—	—	—	—	18	22	3	49	—	72	—
Puglia . . . . .	—	—	—	—	—	—	10	16	26	—	—	16	—	—	—	—	34	—	54	—
Calabria . . . . .	—	11	11	22	—	—	6	15	21	—	—	—	—	—	—	—	10	10	26	—
Sicilia . . . . .	—	47	20	67	—	66	238	3	307	—	—	109	—	60	175	60	304	60	649	—
Sardegna . . . . .	—	5	5	10	—	—	23	18	41	—	—	—	—	—	—	—	23	23	46	—
Italia settentrionale . . . . .	19	92	137	248	—	2	31	6	39	—	—	—	53	53	21	123	196	340	—	—
Italia centrale . . . . .	1	21	5	27	—	8	3	4	15	—	—	—	5	5	9	24	14	47	—	—
Italia meridionale . . . . .	3	8	18	29	—	—	59	10	69	—	—	23	18	40	3	87	48	136	—	—
Italia insulare . . . . .	—	47	25	72	—	66	281	21	348	—	—	109	96	175	66	417	112	695	—	—
IN COMPLESSO . . . . .	23	168	185	374	—	76	354	41	471	—	—	131	142	273	90	651	368	1.118	—	—

## B) DIMINUZIONI SECONDO LA FORMA DI GOVERNO E LA CAUSA (a)

(ettari)

CIRCOSCRIZIONI	MONTAGNA				COLLINA				PIANURA				TOTALE			
	Fustale	Cedui com- posti e matricinati	Cedui semplici	Totale	Fustale	Cedui com- posti e matricinati	Cedui semplici	Totale	Fustale	Cedui com- posti e matricinati	Cedui semplici	Totale	Fustale	Cedui com- posti e matricinati	Cedui semplici	Complesso
Piemonte . . . . .	1	—	9	10	—	1	—	11	12	—	—	—	2	14	2	28
Liguria . . . . .	64	—	—	64	—	—	—	—	—	—	—	—	64	—	—	64
Lombardia . . . . .	—	0	7	7	—	—	—	2	2	—	—	—	1	—	—	3
Venezia Trentina . . . . .	1	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Veneto . . . . .	8	—	0	8	—	1	—	9	4	10	—	60	10	24	1	95
Emilia . . . . .	63	0	180	243	—	80	—	85	115	—	—	68	68	59	224	328
Toscana . . . . .	7	1	4	12	10	4	—	42	66	—	3	12	15	17	6	68
Marche . . . . .	10	1	3	14	—	—	—	6	6	—	—	—	10	1	0	20
Umbria . . . . .	1	0	24	25	—	5	14	19	—	—	—	—	1	11	36	53
Lazio . . . . .	2	1	7	10	—	3	—	99	102	223	80	4	807	223	84	1104
Abruzzi e Molise . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2
Campania . . . . .	5	2	7	14	—	—	—	109	100	—	—	6	10	0	2	183
Puglia . . . . .	—	81	—	81	2	3	—	40	51	4	—	—	101	101	—	203
Lucania . . . . .	—	—	10	10	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	122
Calabria . . . . .	74	1	4	79	156	—	7	202	463	—	—	—	230	8	—	634
Sardegna . . . . .	6	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	5	5	6	—	11
Italia settentrionale . . . . .	137	9	159	305	1	31	—	101	133	19	12	91	119	154	52	348
Italia centrale . . . . .	20	12	33	65	10	12	—	161	183	283	83	16	322	253	107	675
Italia meridionale . . . . .	79	31	31	141	153	10	—	460	613	6	—	107	115	216	44	538
Italia insulare . . . . .	6	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	5	5	6	—	11
IN COMPLESSO . . . . .	242	55	225	522	189	53	—	712	934	247	65	218	561	653	203	1.153

## A) Disboscamenti

(\*) I dati si riferiscono all'anno statistico 1° luglio 1946 - 30 giugno 1947.

(\*) Nelle diminuzioni avvenute per disboscamenti sono comprese anche quelle dovute ad *altre cause* che incidono sul complesso del territorio nazionale con soli ha. 32 (di cui 20 nelle fustale) e precisamente: ha 1 nella Venezia Trentina, ha 16 nel Veneto, ha 4 nell'Emilia, ha 10 nelle Marche, ha 1 nel Lazio.

Segue: TAV. 17. — Boschi - Variazioni di superficie nell'anno 1946-47 (\*)

Segue: B) DIMINUZIONI SECONDO LA FORMA DI GOVERNO E LA CAUSA

(ettari)

CIRCOSCRIZIONI	MONTAGNA				COLLINA				PIANURA				TOTALE			
	Fustate	Cedui com- posti e matrimonati	Cedui semplici	Totale	Fustate	Cedui com- posti e matrimonati	Cedui semplici	Totale	Fustate	Cedui com- posti e matrimonati	Cedui semplici	Totale	Fustate	Cedui com- posti e matrimonati	Cedui semplici	Complesso
Piemonte . . . . .	40	—	2	42	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	2	42
Liguria . . . . .	—	—	—	—	4	—	—	4	—	—	—	—	4	—	—	4
Lombardia . . . . .	3	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3
Venezia Tridentina . . . . .	4	—	—	4	2	—	—	2	—	—	—	—	6	—	—	6
Veneto . . . . .	3	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3
Emilia . . . . .	1	12	1	14	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12	1	14
Toscana . . . . .	27	2	—	29	—	—	—	—	17	—	—	17	44	2	—	46
Marche . . . . .	—	14	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	14
Lazio . . . . .	—	—	16	16	1	—	8	4	—	—	—	—	—	1	18	19
Abruzzi e Molise . . . . .	15	10	11	36	—	—	—	—	—	—	—	—	15	10	11	36
Campania . . . . .	11	—	—	11	1	—	—	1	34	—	—	34	46	—	—	46
Puglia . . . . .	—	—	—	—	4	—	—	4	—	—	—	—	4	—	—	4
Calabria . . . . .	24	16	70	110	144	—	17	161	—	—	—	—	108	16	93	280
Sicilia . . . . .	51	3	51	104	—	—	—	—	—	—	—	—	51	—	3	54
Sardegna . . . . .	78	—	80	158	22	—	22	103	—	60	163	184	22	80	286	286
Italia settentrionale . . . . .	51	12	3	66	6	—	—	6	—	—	—	—	57	12	3	72
Italia centrale . . . . .	27	16	15	58	1	3	4	17	—	—	—	17	44	17	13	79
Italia meridionale . . . . .	50	26	90	166	149	—	17	186	34	—	—	34	233	28	107	368
Italia insulare . . . . .	127	—	33	160	—	22	—	22	103	—	60	153	235	22	83	310
IN COMPLESSO . . . . .	255	54	141	450	155	23	20	193	150	—	60	209	539	77	211	657

## C) Totale

Piemonte . . . . .	41	..	11	62	1	..	11	12	..	12	2	14	42	12	24	78
Liguria . . . . .	64	—	—	64	4	..	—	4	—	—	—	—	68	—	—	68
Lombardia . . . . .	4	..	6	10	..	..	2	2	..	..	..	..	4	..	8	12
Venezia Tridentina . . . . .	4	—	1	5	2	—	—	2	—	—	—	—	6	—	1	7
Veneto . . . . .	11	—	1	12	—	1	3	4	16	—	80	105	27	1	93	121
Emilia . . . . .	61	21	140	223	..	30	65	115	—	—	—	—	64	51	225	310
Toscana . . . . .	31	3	4	41	10	4	42	56	17	3	12	32	61	10	68	129
Marche . . . . .	10	15	8	28	—	—	6	6	—	—	—	—	10	15	0	34
Umbria . . . . .	1	9	24	34	—	5	14	19	—	—	—	—	1	14	36	53
Lazio . . . . .	2	1	22	25	—	4	102	106	223	80	4	307	225	85	128	438
Abruzzi e Molise . . . . .	15	10	12	37	—	—	1	1	—	—	—	—	15	10	13	38
Campania . . . . .	10	2	7	23	1	—	109	110	33	—	0	44	55	2	122	179
Puglia . . . . .	—	31	—	31	6	3	46	55	4	—	—	—	4	10	84	90
Lucania . . . . .	—	—	19	19	—	—	2	2	—	—	101	101	—	—	122	122
Calabria . . . . .	68	17	83	168	800	7	800	616	—	—	—	—	—	24	362	614
Sicilia . . . . .	51	—	3	54	—	—	—	—	—	—	—	—	51	—	3	54
Sardegna . . . . .	82	—	30	112	—	22	—	22	108	—	55	163	160	22	65	297
Italia settentrionale . . . . .	189	21	159	369	7	31	101	139	16	12	91	119	211	64	351	626
Italia centrale . . . . .	47	23	53	123	10	13	181	197	240	53	18	339	297	121	233	651
Italia meridionale . . . . .	129	60	121	310	307	10	467	784	42	—	107	149	476	70	635	1.213
Italia insulare . . . . .	133	—	33	166	—	22	—	22	103	—	65	163	241	22	88	351
IN COMPLESSO . . . . .	497	109	368	974	324	76	782	1.132	408	65	289	776	1.227	230	1.367	2.674

(\*) Ved. nota (\*) alla pag. precedente.

## III. - Zootecnia e pesca

TAV. 18. — BESTIAME MACELLATO nei Comuni con popolazione superiore a 5.000 abitanti nel mese di maggio 1947 (\*)

## A) DATI PER PROVINCIA E PER SPECIE DI BESTIAME

CIRCOSCRIZIONI	BOVINI		EQUINI		OVINI E CAPRINI		SUINI	
	N.	Peso morto	N.	Peso morto	N.	Peso morto	N.	Peso morto
	q	q	q	q	q	q	q	q
Alessandria . . . . .	1.471	1.388	50	110	1.384	129	306	238
Asi . . . . .	351	521	29	50	307	34	308	365
Cuneo . . . . .	730	1.339	18	28	1.510	172	240	232
Novara . . . . .	727	1.019	45	85	1.021	109	357	278
Torino . . . . .	5.258	5.894	345	711	13.822	1.655	429	320
Valle d'Aosta . . . . .	127	173	19	18	225	22	1	1
Vercelli . . . . .	890	222	16	38	1.024	38	89	68
Piemonte . . . . .	9.533	11.244	525	1.036	19.720	2.286	1.753	1.650
Genova . . . . .	2.310	3.259	55	69	5.721	570	172	149
Imperia . . . . .	283	285	21	21	995	85	13	10
La Spezia . . . . .	398	439	20	23	733	62	11	0
Savona . . . . .	305	322	9	14	1.034	101	97	73
Liguria . . . . .	3.285	4.836	105	127	9.133	894	293	241
Bergamo . . . . .	759	739	58	92	237	49	91	77
Brescia . . . . .	1.631	2.227	231	503	577	86	1.250	1.091
Como . . . . .	939	1.430	109	176	274	57	1.170	947
Crawona . . . . .	2.432	1.754	50	102	705	260	894	832
Mantova . . . . .	1.574	1.281	75	126	134	16	313	186
Milano . . . . .	3.429	5.039	450	953	1.816	617	1.086	1.011
Parma . . . . .	1.370	1.234	74	133	417	503	453	453
Bondrio . . . . .	138	140	5	8	749	35	4	3
Varese . . . . .	800	1.077	180	206	265	23	277	287
Lombardia . . . . .	12.031	15.928	1.239	2.397	5.303	1.093	6.474	5.792
Bolzano . . . . .	743	795	7	14	847	94	128	70
Trento . . . . .	363	370	5	8	1.293	180	23	19
Venezia Tridontina . . . . .	1.109	1.078	12	22	1.895	283	149	89
Belluno . . . . .	463	379	13	18	478	30	47	33
Padova . . . . .	1.730	1.096	45	63	233	89	124	93
Rovigo . . . . .	938	938	9	9	124	12	59	61
Treviso . . . . .	1.533	1.571	85	112	1.128	122	115	75
Udine . . . . .	1.003	1.090	34	57	2.441	228	260	185
Venezia . . . . .	1.743	2.454	30	48	3.109	634	454	331
Verona . . . . .	1.360	1.100	10	2	40	40	75	68
Vicenza . . . . .	1.098	1.108	15	24	2.217	353	49	35
Veneto . . . . .	9.963	10.171	223	326	10.068	1.413	1.153	698
Gorizia . . . . .	242	314	2	2	277	18	38	25
Trieste . . . . .	502	1.103	97	140	237	27	21	14
Venezia Giulia . . . . .	744	1.623	99	142	514	45	57	39
Dolomina . . . . .	1.871	3.342	333	610	2.804	366	936	603
Ferrara . . . . .	1.820	2.261	72	124	627	71	243	198
Forlì . . . . .	799	1.292	71	92	5.340	556	25	15
Modena . . . . .	1.373	1.973	153	203	1.183	103	654	489
Parma . . . . .	2.390	1.713	178	215	1.137	143	60	82
Piacenza . . . . .	428	641	64	100	2.031	217	95	74
Ravenna . . . . .	454	970	71	92	5.126	662	25	10
Reggio nell'Emilia . . . . .	4.064	4.369	180	242	2.078	310	340	269
Emilia . . . . .	13.222	16.098	1.142	1.689	20.640	2.457	2.434	1.732
Arezzo . . . . .	5.400	930	84	84	13.042	747	27	18
Firenze . . . . .	3.001	5.940	—	—	14.022	936	47	27
Grosseto . . . . .	326	326	—	—	2.355	185	7	3
Livorno . . . . .	1.279	1.851	37	43	1.009	139	10	4
Lucca . . . . .	1.310	1.613	15	10	2.518	123	130	101
Massa Carrara . . . . .	486	418	16	20	812	61	31	53
Pisa . . . . .	713	1.033	21	21	2.021	169	21	20
Pistoia . . . . .	743	1.281	10	15	1.114	109	3	3
Siena . . . . .	626	801	8	5	2.852	106	86	277
Toscana . . . . .	8.975	13.816	415	511	42.098	2.702	665	500
Ancona . . . . .	839	1.378	—	—	5.714	523	167	131
Ascoli Piceno . . . . .	546	835	—	—	764	63	6	3
Macerata . . . . .	1.614	2.888	5	5	2.400	244	189	70
Pesaro o Urbino . . . . .	360	522	—	—	1.037	186	64	40
Marche . . . . .	3.446	5.613	5	5	10.693	1.011	435	246
Perugia . . . . .	923	1.447	10	10	6.202	601	442	248
Terni . . . . .	359	643	2	8	2.319	217	127	87
Umbria . . . . .	1.232	2.080	12	13	8.521	806	589	305
Frosinone . . . . .	430	435	1	2	1.061	154	12	7
Latina . . . . .	286	37	4	5	1.439	120	9	6
Rieti . . . . .	220	215	6	10	1.575	127	41	19
Roma . . . . .	2.313	4.065	1.132	1.668	2.154	170	161	69
Viterbo . . . . .	410	410	8	8	1.163	104	126	126
Lazio . . . . .	4.169	6.423	1.160	1.855	8.997	694	339	188

(\*) Opi destinati al consumo normale ed alla bassa macelleria.



Segue: TAV. 18. — Bestiame macellato nei Comuni con popolazione superiore ai 5.000 abitanti nel mese di maggio 1947 (\*)

Segue: A) DATI PER PROVINCIA E PER SPECIE DI BESTIAME

CIRCOSCRIZIONI	BOVINI		EQUINI		OVINI E CAPRINI		SUINI	
	N.	Peso morto q.	N.	Peso morto q.	N.	Peso morto q.	N.	Peso morto q.
Campobasso . . . . .	98	105	2	2	3.310	212	1	..
Chieti . . . . .	900	333	61	70	2.850	315	27	15
L'Aquila . . . . .	341	284	10	10	3.220	245	4	1
Pescara . . . . .	181	252	1	1	3.482	232	13	5
Teramo . . . . .	944	1.291	1	1	1.331	100	48	19
Abruzzi e Molise . . . . .	1.771	2.335	75	89	14.211	1.154	63	40
Avellino . . . . .	242	290	—	—	3.034	290	5	5
Benevento . . . . .	100	103	—	—	2.154	219	—	4
Caserta . . . . .	447	621	66	61	1.704	122	5	1
Napoli . . . . .	2.008	3.042	19	72	23.308	1.504	166	127
Salerno . . . . .	718	637	119	101	3.860	203	7	5
Campania . . . . .	4.415	5.902	235	234	33.199	2.478	169	141
Bari . . . . .	1.164	1.392	336	340	24.734	2.184	22	12
Brindisi . . . . .	251	353	89	30	2.737	200	—	—
Foggia . . . . .	238	297	30	70	10.434	1.422	1	1
Ionio (Taranto) . . . . .	473	720	125	124	6.112	507	2	1
Lecco . . . . .	416	604	73	71	1.518	141	3	3
Puglia . . . . .	2.562	3.374	639	653	54.635	4.560	31	17
Matera . . . . .	19	22	—	—	8.515	250	4	1
Potenza . . . . .	55	49	3	3	5.407	378	1	1
Lucania . . . . .	74	70	3	3	9.042	578	5	1
Catanzaro . . . . .	123	181	—	—	5.689	406	1	1
Cosenza . . . . .	143	103	—	—	4.870	414	2	1
Reggio di Calabria . . . . .	214	272	54	38	4.173	377	161	65
Calabria . . . . .	480	640	54	38	14.741	1.257	164	65
Arrikento . . . . .	204	274	—	—	3.405	468	253	104
Caltanissetta . . . . .	123	120	—	—	2.524	305	40	14
Catania . . . . .	1.038	1.060	14	16	4.538	603	67	33
Enna . . . . .	86	134	1	4	4.538	603	6	3
Messina . . . . .	732	1.132	4	4	3.043	346	8	1
Palermo . . . . .	1.661	2.445	16	17	2.013	400	267	120
Trapani . . . . .	188	285	—	—	1.100	751	87	45
Siracusa . . . . .	893	560	2	2	1.719	215	20	13
Sicilia . . . . .	4.820	7.157	41	40	880	90	4	2
Trapani . . . . .	—	—	—	—	22.278	2.974	745	338
Castellari . . . . .	572	756	44	49	10.007	1.535	172	62
Nuoro . . . . .	18	29	—	—	2.910	350	8	2
Sassari . . . . .	819	400	21	30	6.211	650	64	44
Sardegna . . . . .	009	1.182	65	79	29.127	2.532	244	138
Italia settentrionale . . . . .	49.749	60.373	3.397	5.738	67.284	8.493	12.313	10.369
Italia centrale . . . . .	17.862	27.942	1.538	2.244	69.721	8.205	2.007	1.239
Italia meridionale . . . . .	9.302	12.257	600	1.017	125.828	10.057	489	204
Italia insulare . . . . .	5.729	8.339	106	119	50.403	5.809	939	478
IN COMPLESSO . . . . .	82.642	108.611	6.061	9.110	313.218	29.231	15.778	12.375

(\*) Capi destinati al consumo normale ed alla bassa macelleria.

B) DATI PER IL COMPLESSO DEI COMUNI E PER SPECIE E CATEGORIA DI BESTIAME

SPECIE E CATEGORIA DI BESTIAME	N.	Peso morto		Reso %	SPECIE E CATEGORIA DI BESTIAME	N.	Peso morto		Reso %
		q	q				q	q	
Vitelli sotto l'anno . . . . .	41.553	27.399	55,1	55,1	Agnelli lattanti . . . . .	152.450	0.014	63,5	63,5
Vitelloni . . . . .	15.537	24.227	53,7	53,7	Agnelloni . . . . .	65.724	6.312	55,8	55,8
Manzi . . . . .	1.440	2.631	61,7	61,7	Contratti . . . . .	6.949	1.834	51,8	51,8
Buoi . . . . .	5.997	16.663	49,5	49,5	Pecore . . . . .	55.673	9.842	47,0	47,0
Tori . . . . .	1.201	8.087	54,8	54,8	Montoni . . . . .	3.723	747	48,7	48,7
Capretti . . . . .	17.250	33.374	47,0	47,0	Capretti . . . . .	24.631	1.190	63,5	63,5
Capre . . . . .	183	208	54,2	54,2	Capre . . . . .	4.178	728	48,3	48,3
Capri . . . . .	135	225	47,3	47,3	Beccoli . . . . .	419	70	47,9	47,9
Beccoli . . . . .	135	225	47,3	47,3	Orini e caprini . . . . .	313.218	29.231	64,4	64,4
Bufali . . . . .	82.642	108.611	51,9	51,9					
Bovini . . . . .									
Cavalli . . . . .	3.819	6.165	49,3	49,3	Lattonevoli . . . . .	105	25	77,5	77,5
Muli o bardotti . . . . .	882	1.212	49,0	49,0	Magroni . . . . .	4.629	2.510	77,0	77,0
Asini . . . . .	1.859	1.742	47,9	47,9	Grassi . . . . .	11.034	9.510	76,3	76,3
Equini . . . . .	6.081	9.119	48,9	48,9	Salini . . . . .	15.778	12.275	79,2	79,2

TAV. 19. — BESTIAME MACELLATO nei Comuni con popolazione superiore ai 50.000 abitanti (\*)

## A) DATI PER COMUNE E PER SPECIE DI BESTIAME

COMUNI	OTTOBRE 1946								OTTOBRE 1947							
	Bovini		Equini		Ovini e caprini		Suini		Bovini		Equini		Ovini e caprini		Suini	
	N.	Peso morto q	N.	Peso morto q	N.	Peso morto q	N.	Peso morto q	N.	Peso morto q	N.	Peso morto q	N.	Peso morto q	N.	Peso morto q
Alessandria . . . . .	623	896	33	82	403	69	201	199	637	804	27	57	*201	20	57	66
Asti . . . . .	354	403	39	72	253	45	440	550	317	452	33	71	104	13	358	524
Novara . . . . .	883	951	41	97	486	107	234	801	371	816	25	61	76	15	139	153
Torino . . . . .	6.385	6.616	378	774	16.025	2.863	514	558	5.803	6.303	383	787	0.315	1.500	200	207
Genova . . . . .	2.346	3.481	33	60	5.700	1.187	1.048	1.013	3.037	4.672	46	66	4.670	782	1.056	1.084
La Spezia . . . . .	334	541	28	31	471	80	76	76	31	834	24	30	221	26	15	17
Savona . . . . .	100	114	21	85	829	108	816	827	180	190	17	25	430	66	125	134
Bergamo . . . . .	317	389	50	71	272	63	2	2	413	452	51	61	200	40	22	27
Brescia . . . . .	669	014	123	261	113	26	720	773	601	804	60	145	42	9	631	627
Como . . . . .	629	638	70	142	999	78	15	15	501	551	54	63	189	39	11	16
Cremona . . . . .	441	609	33	63	72	9	1.700	1.705	406	660	33	66	37	4	907	1.015
Milano . . . . .	2.582	5.62	531	1.200	656	132	1.651	1.677	2.217	5.887	534	1.004	632	193	1.003	1.202
Monza . . . . .	218	271	5	8	119	37	—	—	—	272	3	4	42	14	—	—
Pavia . . . . .	313	559	43	82	170	34	129	123	388	518	37	60	45	6	91	121
Varese . . . . .	279	606	80	144	63	11	213	217	373	638	61	65	62	12	235	250
Bolzano . . . . .	470	005	21	42	063	190	314	301	303	601	10	32	666	130	108	129
Trento . . . . .	258	303	21	32	1.644	314	106	102	252	213	11	16	674	177	89	100
Padova . . . . .	803	1.155	78	118	75	14	167	166	704	1.233	69	72	80	9	73	84
Treviso . . . . .	469	644	65	107	156	30	263	254	371	601	50	58	80	15	100	81
Udine . . . . .	472	065	20	46	305	68	67	63	422	602	61	68	210	30	91	94
Venezia . . . . .	1.321	1.658	46	79	3.645	630	814	206	1.625	41	70	2.083	414	433	406	—
Verona . . . . .	883	1.12	65	121	783	133	1.130	1.021	856	1.440	41	61	473	84	412	278
Vicenza . . . . .	341	355	16	28	510	112	60	61	203	409	10	17	302	93	65	70
Gorizia . . . . .	229	828	3	4	08	11	89	66	251	361	4	9	83	10	62	65
Bologna . . . . .	1.410	2.507	378	680	2.407	405	2.084	2.115	1.710	2.807	393	578	1.569	220	1.204	676
Cesena . . . . .	170	413	43	87	289	67	396	422	141	312	25	26	245	56	157	208
Ferrara . . . . .	522	857	101	169	1.362	39	712	713	359	621	67	166	712	20	230	216
Forlì . . . . .	200	207	30	44	2.280	426	295	335	214	403	20	23	830	177	172	221
Modena . . . . .	611	090	118	163	236	33	750	610	383	707	78	111	2-2	28	103	75
Parma . . . . .	630	750	246	387	2.078	407	781	98	987	1.437	220	300	83	29	65	78
Piacenza . . . . .	174	313	174	336	1.548	205	616	320	616	1.579	34	44	1.890	67	408	422
Ravenna . . . . .	180	288	33	57	1.185	437	200	224	168	344	93	41	1.673	333	344	352
Reggio nell'Emilia . . . . .	099	1.034	75	121	1.705	314	463	403	485	820	123	185	603	71	290	304
Rimini . . . . .	268	291	28	82	645	121	155	151	161	268	14	21	536	116	64	48
Arezzo . . . . .	194	302	—	—	140	8	278	101	72	135	—	—	206	14	21	24
Carrara . . . . .	114	169	20	32	251	34	226	203	147	210	—	20	33	182	25	118
Firenze . . . . .	1.32	1.051	375	627	377	25	855	811	1.132	1.645	169	200	111	12	441	440
Livorno . . . . .	661	976	5	7	1.156	10	901	756	616	1.579	34	44	1.890	67	408	422
Lucca . . . . .	674	090	4	1	1.049	10	854	806	639	009	17	22	1.265	50	247	259
Pisa . . . . .	423	670	14	21	490	43	563	505	330	457	33	700	87	352	339	—
Pistoia . . . . .	277	518	9	14	1.039	133	392	347	207	469	11	18	478	60	171	—
Prato . . . . .	083	022	1	1	1.671	103	226	223	639	617	—	—	1.459	67	164	203
Siena . . . . .	271	607	—	—	361	24	210	217	208	322	—	—	161	12	136	130
Ancona . . . . .	168	194	—	—	239	51	511	470	136	219	—	—	643	121	91	96
Forlì . . . . .	378	656	—	12	—	0	1.069	350	1.012	811	296	473	11	9	855	174
Torlì . . . . .	182	221	—	—	1.383	204	303	269	170	359	1	1	967	181	103	101
Roma . . . . .	2.613	6.153	2.126	2.624	297	9	2.283	2.501	1.045	4.456	1.180	1.513	1.280	73	1.281	1.165
L'Aquila . . . . .	214	236	12	13	453	96	41	40	144	186	10	11	371	98	31	23
Pescara . . . . .	186	201	4	4	208	23	348	344	147	237	11	11	177	25	127	183
Caserta . . . . .	191	225	—	—	118	8	167	113	101	153	—	—	68	10	103	65
Napoli . . . . .	2.132	2.045	53	91	2.448	209	3.627	2.018	1.330	1.033	69	108	5.223	377	1.602	1.234
Salerno . . . . .	250	330	—	—	273	15	381	209	204	354	—	—	245	20	89	60
Andria . . . . .	68	94	49	48	746	104	87	23	39	61	37	39	851	81	18	12
Barletta . . . . .	80	131	190	213	706	92	132	93	61	86	71	80	788	116	8	6
Bari . . . . .	764	1.116	617	388	7.235	471	578	438	601	990	238	258	6.250	493	272	228
Foggia . . . . .	108	139	12	9	4.718	627	295	155	160	181	12	10	2.639	395	49	23
Lecce . . . . .	82	161	133	121	38	5	132	704	300	82	38	15	2	102	82	50
Taranto . . . . .	337	678	223	252	659	77	450	357	283	456	103	173	1.439	128	86	50
Reggio di Calabria . . . . .	112	159	—	—	644	42	217	135	199	224	23	19	471	35	345	223
Caltanissetta . . . . .	98	118	13	12	938	61	259	168	84	134	—	—	404	35	103	57
Catania . . . . .	340	652	74	70	534	177	1.617	1.037	724	1.847	89	91	8.248	299	700	485
Marsala . . . . .	49	58	1	1	1.121	40	132	57	83	63	1	1	300	12	81	44
Messina . . . . .	494	786	12	11	821	33	207	183	585	1.030	18	16	641	47	702	503
Palermo . . . . .	653	1.022	120	123	26	9	1.103	772	1.133	1.043	123	144	811	5	794	556
Ragusa . . . . .	91	118	15	15	234	15	113	80	145	185	—	—	330	23	80	22
Siracusa . . . . .	101	179	14	13	46	6	208	124	146	250	6	7	40	5	116	86
Trapani . . . . .	81	103	30	20	719	23	115	63	60	72	12	10	272	9	142	82
Cagliari . . . . .	485	592	131	76	390	39	1.043	632	503	741	82	74	179	19	1.330	605
Sassari . . . . .	243	374	44	82	574	25	88	82	141	285	62	61	61	8	139	137
IN COMPLESSO . . . . .	41.328	61.325	7.237	10.836	63.850	18.510	39.654	32.271	39.291	62.274	5.313	8.147	63.015	8.262	20.033	18.203

(\*) Capi destinati al consumo normale ed alla base macelleria.

Segue: Tav. 19. — Bestiame macellato nei Comuni con popolazione superiore ai 50.000 abitanti

## B) DATI PER IL COMPLESSO DEI COMUNI E PER SPECIE E CATEGORIA DI BESTIAME

SPECIE E CATEGORIA DI BESTIAME	Gennaio-ottobre 1948			Gennaio-ottobre 1947.			Ottobre 1948			Ottobre 1947		
	N.	Peso morto q	Resa %	N.	Peso morto q	Resa %	N.	Peso morto q	Resa %	N.	Peso morto q	Resa %
Vitelli sotto l'anno	227.108	158.014	58,6	153.865	109.655	59,9	18.438	13.907	58,8	16.162	12.223	59,9
Vitelloni	183.348	128.317	51,1	98.118	107.081	53,8	8.006	11.527	54,3	7.857	12.870	53,9
Manzi	8.829	117.036	51,9	6.065	13.452	51,9	730	1.695	57,8	898	1.804	58,6
Uoi	65.954	106.151	49,9	43.248	133.339	50,1	5.032	17.017	49,8	4.502	13.581	50,6
Tori	7.434	23.207	52,7	6.582	21.550	54,4	8.718	2.910	52,2	777	2.452	54,8
Vacche	85.350	104.842	46,9	67.447	133.829	47,2	8.475	16.474	47,1	8.634	18.190	47,9
Vitelli bufalini	1.151	1.684	52,7	1.279	1.837	53,3	205	310	53,0	216	307	53,2
Bufali	703	1.598	47,8	600	1.341	47,9	776	170	47,6	58	123	47,1
Bovini	469.637	680.949	51,8	315.732	623.030	52,9	41.329	63.325	51,8	39.201	62.274	52,3
Capelli	85.093	55.862	49,2	31.448	59.789	49,3	4.193	7.865	49,0	8.507	6.220	49,2
Muli e bardotti	4.674	8.040	46,0	6.251	7.512	48,9	718	801	46,3	430	623	48,6
Asini	14.531	12.691	48,0	11.181	10.207	48,7	2.370	1.780	47,7	1.321	1.404	48,9
Equini	54.495	84.333	48,8	48.360	77.512	49,2	7.237	10.538	48,5	5.318	8.147	49,1
Agnelli lattanti	278.699	16.755	63,6	297.841	16.599	64,5	32.302	1.853	63,2	26.088	1.332	63,7
Agnellini	90.460	10.357	56,0	104.332	8.838	56,1	8.148	839	55,3	8.016	815	55,3
Capretti	22.677	5.220	50,8	12.874	2.834	50,9	3.982	702	50,2	1.701	898	50,2
Pecore	100.685	40.654	48,0	104.078	30.585	48,2	40.209	8.130	47,9	24.847	4.909	48,7
Montoni	14.759	3.253	49,6	6.810	1.193	49,6	2.945	687	49,9	597	138	49,8
Capretti	28.189	1.450	64,2	29.825	1.541	62,9	1.594	102	61,8	1.357	122	60,6
Capre	8.234	1.454	45,3	13.230	2.093	45,8	1.852	346	45,8	3.105	460	48,3
Becchi	695	118	48,4	870	110	47,3	131	23	48,6	177	30	49,3
Ovini e caprini	611.798	79.270	52,2	659.111	69.810	52,8	33.550	12.840	50,3	28.645	8.222	51,5
Lattanzoli	973	110	80,4	1.060	149	80,1	249	32	82,1	128	13	80,0
Magroni	42.050	27.355	77,3	39.379	25.151	78,3	6.330	4.117	77,3	3.758	2.580	81,0
Grassi	170.354	161.807	80,7	126.608	110.262	81,3	29.976	28.122	80,4	16.107	15.610	80,6
Suini	213.377	159.941	80,2	157.247	144.582	80,7	38.554	32.271	80,0	20.033	18.293	80,6

TAV. 20. — PESCA - Produzione sbarcata dal 1° gennaio al 31 agosto 1947 (\*)

## A) PER PROVINCIA

(quintali)

CIRCOSCRIZIONI	PESCI			CRO- DI MARE	CRO- STAGI	CIRCOSCRIZIONI	PESCI			CRO- DI MARE	CRO- STAGI
	Altri sardi o sgom- bri	Altri (a)	Totale				Altri sardi o sgom- bri	Altri (a)	Totale		
Genova	10.431	9.854	20.285	—	416	Caserta	43	21.280	—	—	—
Imperia	1.009	8.433	10.432	—	8	Napoli	34.164	7.569	65.444	1.653	201
La Spezia	8.488	1.194	10.230	85	6	Salerno	18.327	4.736	23.063	10	71
Savona	16.336	4.030	21.025	—	433	Campania	58.584	28.014	73.593	1.893	272
Liguria	37.252	24.770	62.022	35	433	Bari	22.045	20.820	52.774	15.094	972
Rovigo	771	4.361	5.132	4	97	Brindisi	771	3.010	4.981	—	—
Udine	3.177	3.753	6.930	33	97	Foggia	1.752	8.883	10.645	393	152
Venezia	10.523	38.351	48.874	2.632	2.001	Ionio (Taranto)	4.183	18.772	22.935	49.241	80
Veneto	14.471	47.485	61.956	2.153	2.153	Lecco	2.232	14.512	16.744	139	7
Ferrara	2.409	7.368	9.697	71	23	Puglia	31.565	75.019	107.769	64.887	1.280
Forlì	12.274	18.482	30.56	1.403	342	Potenza	433	—	433	—	—
Ravenna	3.674	13.6	17.632	621	385	Calabria	4.821	0.706	11.527	00	1
Emilia	13.917	39.633	53.476	2.935	7.619	Catanzaro	18.040	2.209	18.240	1	44
Grosseto	1.538	11.688	13.224	18	67	Reggio di Calabria	2.201	2.093	5.194	2	44
Livorno	9.799	11.856	11.880	—	—	Calabria	23.042	11.094	34.840	63	45
Massa - Carrara	10.358	2.486	12.824	—	—	Agrotento	29.537	0.655	30.195	—	740
Pisa	21.073	634	33	19	7.833	Gallianisetta	—	1.840	1.840	—	20
Toscana	34.792	58.485	93.277	—	—	Ostuni	8.144	7.649	13.602	—	56
Ancona	4.570	7.484	12.024	427	777	Messina (b)	8.448	0.290	14.747	334	66
Ascoli Piceno	2.093	23.691	27.784	49	3.539	Palermo	59.735	28.37	88.472	480	237
Macerata	2.501	3.863	6.254	300	110	Ragusa	11.032	4.390	15.452	—	68
Pesaro e Urbino	4.442	12.822	17.035	202	4.453	Siracusa	1.607	6.011	7.618	62	247
Marche	15.687	47.420	63.107	374	810	Trapani	20.541	38.422	54.963	105	434
Latina	5.837	4.948	10.633	—	—	Sicilia (b)	133.134	75.403	235.539	1.037	1.686
Roma	7.001	14.731	22.632	257	130	Cagliari	1.047	0.291	10.728	1.250	3.890
Lazio	13.738	10.677	33.055	257	9.0	Nuoro	284	811	1.093	—	747
Campobasso	647	2.033	2.680	—	174	Sassari	2.880	10.217	12.098	32	312
Chieti	2.520	8.041	10.561	288	857	Sardegna	4.020	20.509	24.329	1.246	4.083
Pescara	030	6.459	7.353	68	987						
Teramo	4.278	6.400	10.198	469	852						
Abruzzi e Molise	8.345	22.147	30.782	815	2.013						

IN COMPLESSO (b) . . . 39.870 464.601 844.570 75.924 2.412

(\*) Dati rilevati dall'Istituto Centrale di Statistica d'Italia con il Ministero della Marina Mercantile e con il Ministero dell'Agricoltura e Foreste. Le quantità di riferimento al pesce di mare o di laguna (escluso il tonno) sbarcato nel litorale e introdotto nei mercati o nei centri di raccolta. Nei dati sono compresi anche i quantitativi — determinati, questi, a mezzo di stime compiute dagli organi periferici — del pesce sbarcato non direttamente nei mercati o nei centri di raccolta (avviati direttamente verso altri mercati, all'industria conserviera, consumati dai pescatori o da questi direttamente venduti per il consumo locale). I dati sono provvisori. — (a) Escluso il tonno ma inclusi seppie, polipi, calamari. — (b) Mancano i dati di alcuni mercati e centri di raccolta della circoscrizione della Capitaneria di Messina.

Segue: TAV. 20. — Pesca — Produzione sbarcata dal 1° gennaio al 31 agosto 1947 (\*)

B) PER LITORALE E COMPARTIMENTO MARITTIMO  
(quintali)

LITORALI E COMP. MARITTIMI	PESCI			FRUTTI DI MARE	CRO- STACEI	LITORALI E COMP. MARITTIMI	PESCI			FRUTTI DI MARE	CRO- STACEI
	Alci, sarde e sgom- bri	Altri (a)	Totale				Alci, sarde e sgom- bri	Altri (a)	Totale		
Mare Ligure . . .	37.252	24.770	62.022	35	438	Stella (b) . . .	139.131	97.405	235.539	1.037	1.854
Imperia . . .	7.1.896*	8.438	10.432	—	7	Messina (b) . . .	8.448	6.239	14.747	384	55
Genova . . .	16.393	4.080	21.052	—	7	Potenza . . .	50.735	22.737	39.472	490	237
La Spezia . . .	10.431	0.854	20.285	—	418	Trapani . . .	21.541	33.422	54.963	105	486
Alto Tirreno . . .	8.465	1.794	10.280	35	8	Porto Empedoclo . . .	29.537	10.098	40.535	—	740
Vareggio . . .	21.613	34.792	56.405	18	7.688	Siracusa . . .	12.729	10.441	23.130	68	315
Livorno . . .	10.338	14.372	24.710	—	—	Catania . . .	6.144	7.543	13.692	—	30
Portoferraio . . .	7.765	10.310	27.135	—	7.668	Mare Jonio . . .	12.109	23.512	35.621	49.211	100
Medio Tirreno . . .	3.540	1.030	4.620	18	20	Crotone . . .	7.941	4.747	12.686	—	1
Civitavecchia . . .	13.738	19.677	33.465	267	940	Taranto . . .	4.103	16.772	22.035	49.241	90
Roma . . .	1.798	5.000	7.308	—	19	Basso Adriatico . . .	27.890	57.144	84.933	15.023	1.131
Gaeta . . .	7.258	12.334	10.502	257	808	Brindisi . . .	2.093	16.422	21.515	180	7
Basso Tirreno . . .	4.732	1.743	6.475	—	13	Bari . . .	24.097	38.722	62.410	15.487	1.124
Napoli . . .	69.103	33.212	101.315	1.059	318	Medio Adriatico . . .	30.236	88.359	124.625	3.193	6.608
Torino del Greco . . .	32.190	13.689	45.888	1.730	188	Pescara . . .	3.122	9.529	12.601	630	413
Castellammare di Stabia . . .	148	4.023	5.072	8	8	Ancona . . .	16.387	47.720	64.113	932	0.032
Salerno . . .	1.829	2.093	4.575	160	7	Rimini . . .	16.717	21.104	47.821	1.005	333
Vibo Valentia . . .	16.827	4.738	23.088	10	71	Alto Adriatico . . .	20.344	65.511	85.855	3.272	2.131
Reggio di Calabria . . .	13.345	4.175	17.623	61	44	Ravenna . . .	6.373	21.048	27.419	0.022	23
Sardegna . . .	2.201	2.993	5.194	2	46	Chioggia . . .	7.712	21.775	29.487	514	607
Olbia . . .	4.020	20.308	24.329	1.238	4.853	Venezia . . .	9.759	22.690	20.440	2.062	1.631
Cagliari . . .	2.980	10.217	12.003	35	312	IN COMPLESSO (b) . . .	379.879	461.091	844.570	75.824	26.412
	1.331	10.092	11.423	1.251	4.646						

C) PER LITORALE E PER MESI  
(quintali)

MESI	MARE LIGURE	MARE TIRRENO				MARE DI SARDEGNA	MARE DI SICILIA	MARE JONIO	MARE ADRIATICO				IN COMPLESSO
		Alto	Medio	Basso	Totale				Basso	Medio	Alto	Totale	
							(b)						(b)
Pesci (a)													
Gennaio . . .	1.554	2.755	2.863	8.293	8.347	1.708	6.707	1.875	8.484	10.552	3.321	22.157	41.036
Febbraio . . .	1.836	2.605	1.621	3.639	8.015	1.727	8.079	1.570	9.297	7.401	2.570	19.837	40.973
Marzo . . .	1.729	3.859	4.310	7.511	16.404	1.632	14.138	3.048	12.788	16.905	8.501	37.632	73.775
Aprile . . .	3.865	5.505	5.297	15.608	26.220	3.370	83.018	5.228	19.880	18.108	14.028	40.144	117.897
Maggio . . .	19.559	6.481	4.455	91.715	42.801	4.685	55.343	8.768	11.028	16.832	16.240	44.183	175.292
Giugno . . .	18.718	15.036	6.239	18.607	37.016	3.730	49.794	6.590	9.949	18.790	15.011	43.160	160.801
Luglio . . .	8.469	8.253	4.038	14.635	27.851	3.627	33.019	6.139	10.350	10.630	14.382	45.346	124.453
Agosto . . .	6.770	8.147	6.108	11.437	24.692	3.643	34.482	2.011	9.222	16.963	11.723	37.908	110.412
Totale . . .	62.022	58.465	33.465	101.315	191.245	24.329	235.539	35.821	81.934	124.625	88.355	295.814	844.570
Frutti di mare													
Gennaio . . .	—	—	22	68	110	—	103	2.112	526	215	1.341	2.082	4.407
Febbraio . . .	—	—	72	72	65	—	154	1.620	523	265	716	1.604	3.424
Marzo . . .	1	—	180	130	83	—	100	5.271	1.156	778	718	2.650	8.235
Aprile . . .	3	—	62	78	140	—	170	14.228	3.080	585	113	3.784	18.556
Maggio . . .	3	2	45	1.224	1.271	—	163	22.085	8.378	457	130	3.983	29.497
Giugno . . .	—	12	30	320	358	—	106	183	2.460	293	120	3.293	6.521
Luglio . . .	15	4	33	41	83	—	204	112	493	2.143	800	01	3.515
Agosto . . .	13	—	54	3	57	—	123	37	1.915	326	34	2.275	2.769
Totale . . .	35	18	257	1.956	2.231	1.236	1.037	49.241	15.025	3.198	3.272	22.094	75.624
Crostacei													
Gennaio . . .	8	92	54	15	161	—	183	2	180	203	278	675	1.170
Febbraio . . .	—	103	12	71	186	—	195	8	240	350	258	848	1.481
Marzo . . .	—	140	10	52	202	—	102	100	10	84	703	347	1.808
Aprile . . .	23	210	306	27	1.043	—	107	213	5	114	816	877	1.807
Maggio . . .	58	2.032	12	35	2.079	—	920	170	10	102	1.783	821	2.200
Giugno . . .	140	2.169	14	39	2.252	—	1.023	254	10	121	819	216	1.158
Luglio . . .	93	1.418	16	20	1.453	—	1.348	806	25	124	1.834	154	1.062
Agosto . . .	78	1.492	10	48	1.556	—	1.102	810	80	157	745	223	1.180
Totale . . .	439	7.685	810	318	8.942	4.858	1.854	100	1.131	8.693	2.131	10.120	28.412

(\*) (a) (b) — Vede corrispondenti note alla pagina precedente.

## PARTE TERZA

### APPROVVIGIONAMENTI E DISTRIBUZIONI

#### I. — Mezzi di produzione

TAV. 21. — ANTIPARASSITARI di produzione nazionale distribuiti per il consumo nell'anno 1945-46 (\*)  
(quintali)

CIRCOSCRIZIONI	CONTRO I PARASSITI ANIMALI										CONTRO I PARASSITI VEGETALI					
	Prodotti arsenicali		Composti dello zolfo		Derivati dal catrame		Prodotti derivati dal tabacco				Prodotti rameici					
	arsenato di sodio	arsenati (c)	solfuri e polisolfuri	solfuro di carbonio	olio di catrame per impiego diretto	a base di olio di catrame	estratto di tabacco				cascielluro di rame e suoi composti	solfato di rame	altri (b)	Zolfo ramato	Zolfo	Solfato di ferro
							comune	superiore	polvere di nicotina	solfato di nicotina	insetticida «mon. tal»					
Piemonte . . . . .	125	488	3.290	—	348	50	850	—	11	—	—	17	307	22.390	88.015	—
Liguria . . . . .	71	101	352	0	—	413	—	—	—	—	—	6	6	6.013	11.407	—
Lombardia . . . . .	642	1.629	2.619	1	514	614	7	—	—	—	—	134	5	5.020	39.900	100
Venezia Tridentina . . . . .	65	849	6.572	—	483	1.254	531	—	—	—	—	—	—	640	5.022	300
Veneto . . . . .	215	1.923	2.021	1	—	701	864	—	1	14	—	5	22	832	48.139	1.335
Venezia Giulia e Zara . . . . .	—	31	50	—	—	20	—	—	—	—	—	1	—	300	2.310	40
Emilia . . . . .	19	1.596	974	701	108	1.398	84	—	—	—	—	—	—	3.801	104.611	138
Toscana . . . . .	27	254	941	2.454	—	5	1	—	—	171	—	1	—	1.620	39.200	170
Marche . . . . .	1	72	60	1.307	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.173	0.676	—
Umbria . . . . .	—	37	—	1.488	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.043	0.600	—
Lazio . . . . .	937	252	—	282	—	8	3	—	1	—	—	4	0	1.223	17.717	1
Abruzzi e Molise . . . . .	7	62	—	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.134	7.213	124
Campania . . . . .	885	2.148	3	—	—	1	245	—	10	25	—	114	38	230	4.447	32.010
Puglia . . . . .	164	74	1	50	—	—	278	—	—	—	1	—	—	778	28.114	60
Lucania . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.084	—
Calabria . . . . .	80	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1.700	4.354	431
Sicilia . . . . .	6	90	10	—	—	143	—	—	125	—	—	—	—	2.325	4.147	—
Sardegna . . . . .	3.817	801	—	—	—	81	—	—	—	—	—	2	—	1.030	1.050	9
Italia settentrionale . . . . .	1.134	6.170	15.007	712	1.543	4.701	2.306	—	12	15	—	173	50	319	11.028	292.513
Italia centrale . . . . .	1.015	615	1.001	5.621	—	13	4	—	1	171	—	5	10	7.259	72.492	170
Italia meridionale . . . . .	5.6	2.937	4	128	—	1	533	—	10	28	—	114	38	280	9.199	72.394
Italia insulare . . . . .	3.822	391	10	—	—	—	221	—	125	—	—	—	—	3.355	5.197	—
IN COMPLESSO 1945-46 . . . . .	6.557	9.513	16.922	6.853	1.613	4.715	3.057	—	149	212	—	291	99	603	10.830	418.936
1944-45 . . . . .	425	6.612	9.152	3.520	490	1.793	2.870	—	41	45	1	121	69	391	5.610	29.614

(\*) Dati passibili di variazione. — (a) Compreso l'arsenato di rame e l'acetato-arsenato di rame. — (b) P<sub>1</sub>, Ramital, ecc. espressi in contenuto di solfato di rame.

#### II. — Ammassi

TAV. 22. — AMMASSO CANAPA - Campagna 1947-48 (\*)

SITUAZIONE A FINE NOVEMBRE 1947 (a)

CENTRI DI AMMASSO	PARTITE CONFERITE E QUANTITÀ AMMASSATA DALL'INIZIO DELLA CAMPAGNA A FINE NOVEMBRE 1947						PARTITE CONFERITE, MAGAZZINI IN ATTIVITÀ E QUANTITÀ AMMASSATA NEL MESE DI NOVEMBRE 1947								
	Partite conferite	Quantità ammassata					Stigliato verde	Partito conferito	Magaz- zini in attività	Quantità ammassata					Stigliato verde
		in totale	di cui							in totale	di cui				
			canapa lungo tiglio	sottoprodotti		canapa- pomi					canapa lungo tiglio	sottoprodotti		canapa- pomi	
				stoppe	q							stoppe	q		
n.	q	q	q	q	q	q	n.	n.	q	q	q	q	q		
Ascoli Piceno	161	293	233	20	—	—	2.707	147	2	243	216	27	—	—	
Bologna	11.002	62.662	48.205	14.297	—	—	8.313	6	48.485	38.329	10.145	—	—	340	
Ferrara	7.634	112.631	124.729	15.597	2.309	600	5.662	15	105.717	91.418	12.382	1.017	—	580	
Modena	5.002	31.885	24.621	0.781	483	300	3.080	3	20.882	16.112	4.410	380	800	—	
Napoli	3.234	12.507	10.042	2.456	—	—	2.148	9	4.688	3.770	912	—	—	—	
Caserta	8.403	30.870	30.870	—	—	—	3.953	15	15.562	15.562	—	—	—	—	
Rovigo	1.438	23.375	18.048	4.251	676	57	1.157	10	19.878	15.690	3.730	558	—	—	
Torino	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
IN COMPLESSO	33.400	301.297	237.403	43.424	3.470	3.721	24.357	62	215.455	150.953	31.607	2.685	1.020	—	

(\*) Dati forniti dal Consorzio Nazionale Canapa. - La disciplina della produzione e del mercato della canapa furono stabiliti con LL. 2 aprile 1936, nn. 613 e 614 e 18 gennaio 1937, n. 243. — (a) Dati provvisori. La campagna va da 1° settembre al 31 agosto.

## TAV. 23. — GRANAI DEL POPOLO — Campagne 1946-47 e 1947-48 (\*)

## SITUAZIONE A FINE NOVEMBRE

(quintali)

CIRCOSCRIZIONI	CAMPAGNA 1946-47 Movimento dall'inizio della campagna alla fine di novembre 1946			CAMPAGNA 1947-48 Movimento dall'inizio della campagna alla fine di novembre 1947			Conferimenti nel mese di novembre	
	Conferimenti	Vendite	Giacenze alla fine del mese	Conferimenti	Vendite	Giacenze alla fine del mese	1946	1947
A) Frumento (a)								
Alessandria	227.592	221.007	6.585	60.678	60.085	493	8.041	1.688
Asti	30.233	39.233	—	20.294	10.197	1.187	1.786	777
Cuneo	234.036	234.036	—	250.606	172.148	84.358	31.005	4.802
Novara	67.698	67.110	473	49.707	49.707	—	907	800
Torino (b)	156.435	156.435	—	140.065	142.478	7.217	15.804	2.778
Valle d'Aosta (b)	19.629	19.629	—	15.628	15.628	—	815	709
Vercelli	161.978	144.136	7.842	122.729	110.599	3.130	8.228	1.068
Piemonte	975.683	901.083	14.600	695.337	599.962	96.355	66.708	12.513
Genova	35.091	167	34.684	729	706	23	1.014	8
Imperia	97	22	75	47	1	46	29	20
La Spezia	1.710	1.434	276	284	25	259	340	110
Savona	6.205	898	5.337	839	274	565	1.810	101
Liguria	43.093	2.511	40.682	1.699	1.008	893	6.229	239
Bergamo	143.368	143.050	348	72.213	72.030	174	650	334
Brescia	354.333	354.333	—	128.343	125.022	3.321	1.644	483
Como	43.228	42.027	291	9.430	8.872	558	853	219
Cremona	480.035	392.118	37.919	90.768	99.014	760	3.220	1.199
Mantova	736.356	689.394	52.062	298.074	242.797	55.277	6.875	3.293
Milano	942.653	939.399	4.154	95.231	92.024	3.207	5.832	3.510
Pavia	315.685	314.609	896	118.060	118.570	384	8.541	4.091
Sondrio	—	—	—	—	—	—	—	—
Varese	14.323	10.134	4.189	6.688	6.508	1.180	1.655	602
Lombardia	2.380.091	2.279.332	100.769	828.722	793.852	64.870	23.382	13.731
Bolzano	391	938	53	157	95	62	44	29
Trento	1.625	718	909	1.030	820	210	222	220
Venezia Tridentina	2.016	1.054	962	1.187	915	272	268	249
Belluno	2.709	1.561	1.148	1.762	1.539	224	243	120
Padova	537.000	535.630	2.270	108.710	105.002	3.714	4.431	3.311
Rovigo	020.103	020.103	—	343.071	318.093	20.078	5.127	1.600
Treviso	220.390	190.033	30.363	90.210	69.174	7.036	6.702	2.446
Udine	277.540	235.181	42.359	130.817	123.750	7.067	2.200	1.076
Venezia	001.183	001.183	—	333.151	324.805	8.286	2.028	3.735
Verona	470.058	451.607	18.551	204.366	203.843	523	5.719	3.620
Vicenza	320.363	293.541	36.852	106.006	106.036	272	8.086	2.009
Veneto	3.110.291	2.978.743	131.543	1.415.901	1.361.801	64.100	33.639	18.308
Gorizia	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezia Giulia	6.400	7.910	490	1.628	1.369	260	99	42
Bologna	1.131.840	1.085.774	46.066	590.340	552.560	37.700	5.747	13.726
Ferrara	867.122	867.122	—	501.421	522.055	38.400	—	2.100
Forlì	690.476	690.476	—	343.033	343.033	—	8.411	2.756
Modena	409.427	429.344	40.093	184.364	174.910	9.445	3.207	1.342
Parma	523.008	410.339	108.669	119.269	118.269	—	6.527	1.051
Piacenza	342.273	323.477	18.796	67.444	67.444	—	4.100	892
Ravenna	881.208	861.908	20.300	181.580	181.580	—	1.833	2.115
Reggio nell'Emilia	300.278	289.589	10.689	62.602	62.602	—	3.110	1.000
Emilia	5.185.632	4.944.029	251.603	1.899.662	1.823.991	85.671	33.094	24.988
Arezzo	250.174	181.741	67.439	86.986	83.347	3.639	6.011	1.895
Firenze	283.145	253.098	29.447	119.036	113.373	663	2.278	1.445
Grosseto	508.097	465.411	20.086	235.726	193.622	41.004	1.531	1.721
Livorno	146.318	146.254	64	59.706	50.097	609	897	600
Lucca	11.743	11.370	373	5.048	3.641	1.602	813	511
Massa-Carrara	2.336	2.103	233	902	874	28	340	159
Pisa	233.085	192.191	40.694	66.000	63.486	2.504	3.563	2.751
Pistoia	17.420	17.340	80	5.013	4.301	622	331	441
Siena	616.440	483.712	32.737	255.116	196.398	68.747	2.834	3.559
Toscana	1.975.767	1.753.820	221.947	825.516	715.299	110.217	17.638	13.091

(\*) I dati vengono rilevati dalla Federazione Italiana dei Consorzi Agrari che ne effettua la raccolta a mezzo dei Consorzi Agrari Provinciali ai quali sono demandate le gestioni di ammasso ed eccezione del risone, alla cui disciplina totale della raccolta e della distribuzione è delegato l'Ente Nazionale Risi. I dati sono provvisori. La campagna va dal 1° luglio al 30 giugno. — (a) L'ammasso collettivo obbligatorio del frumento fu stabilito con D.L.L. 15 giugno 1939, n. 1273. — (b) Secondo la circoscrizione anteriore al D.L.L. 7 settembre 1945, n. 545.

Segue: Tav. 23. — <sup>5</sup>Granai del popolo — Campagne 1946-47 e 1947-48.

## SITUAZIONE A FINE NOVEMBRE

(quintali)

CIRCOSCRIZIONI	CAMPAGNA 1946-47 Movimento dall'inizio della campagna alla fine di novembre 1946			CAMPAGNA 1947-48 Movimento dall'inizio della campagna alla fine di novembre 1947			Conferimenti nel mese di novembre	
	Conferimenti	Vendite	Glacenze alla fine del mese	Conferimenti	Vendite	Glacenze alla fine del mese	1946	1947
Segue: A) Frumento								
Ancona . . . . .	724.686	658.548	66.138	256.206	190.229	66.087	1.646	900
Ascoli Piceno . . . . .	428.678	404.239	24.639	157.623	133.480	24.143	2.190	729
Macerata . . . . .	650.921	642.276	14.040	210.518	177.287	39.231	2.325	1.032
Pesaro e Urbino . . . . .	726.103	671.146	64.057	283.313	208.823	74.490	1.884	1.272
Marche . . . . .	2.536.968	2.376.208	159.780	913.750	709.819	203.931	7.945	3.933
Perugia . . . . .	836.682	794.389	72.294	339.845	329.560	9.285	8.072	2.609
Terni . . . . .	242.021	184.320	58.601	98.682	93.677	4.905	1.407	1.351
Umbria . . . . .	1.079.603	948.708	130.898	437.527	14.070	423.457	9.509	4.020
Frosinone . . . . .	23.043	21.414	2.229	10.634	12.880	048	42	412
Latina . . . . .	145.810	143.738	2.072	80.375	89.375	—	1.052	293
Rieti . . . . .	68.045	40.070	10.976	28.316	27.177	1.141	672	1.050
Roma . . . . .	236.091	276.117	0.974	178.950	178.032	928	5.451	1.137
Roma . . . . .	300.243	310.809	49.346	176.828	161.419	14.409	481	2.994
Viterbo . . . . .	881.832	798.237	83.595	466.015	469.889	17.126	7.893	5.888
Lazio . . . . .	102.209	119.601	72.008	232.974	127.740	155.234	2.630	3.994
Campobasso . . . . .	110.676	78.877	34.569	124.374	68.645	55.729	2.087	2.279
Cbiotti . . . . .	60.526	39.849	21.080	30.766	27.425	3.341	1.438	1.412
L'Aquila . . . . .	105.342	82.301	22.651	95.099	85.026	10.073	1.674	597
Pescora . . . . .	254.015	217.439	37.127	194.080	130.187	54.802	084	470
Teramo . . . . .	723.688	634.793	188.965	719.102	499.023	230.079	8.301	6.752
Abruzzi e Molise . . . . .	92.415	90.400	2.015	60.737	60.737	—	2.047	2.408
Avellino . . . . .	97.450	68.150	1.300	61.580	47.557	4.123	1.089	1.584
Benevento . . . . .	57.349	50.934	415	47.819	47.732	87	1.261	678
Caserta . . . . .	4.998	4.032	66	6.206	5.800	307	109	318
Napoli . . . . .	49.937	43.337	—	28.940	28.840	—	302	1.894
Salerno . . . . .	296.149	292.353	3.796	204.382	199.885	4.517	4.803	6.762
Campania . . . . .	100.604	99.600	2.004	71.174	60.860	1.314	239	925
Bari . . . . .	9.534	8.300	1.174	11.601	11.601	—	299	100
Brindisi . . . . .	622.927	622.027	—	640.457	565.235	75.102	4.149	6.184
Foggia . . . . .	56.655	51.722	4.643	50.688	30.212	876	1.208	381
Ionio (Taranto) . . . . .	6.390	8.390	—	0.623	0.623	—	310	176
Lecco . . . . .	765.026	789.699	8.021	763.733	686.881	76.852	6.203	7.772
Puglia . . . . .	245.532	225.500	20.032	119.026	80.100	38.926	2.119	722
Matera . . . . .	165.084	164.000	31.084	184.627	120.700	64.127	718	2.110
Potenza . . . . .	440.618	389.600	51.116	297.853	200.800	97.053	2.837	2.832
Lucania . . . . .	89.841	80.841	—	45.094	44.772	832	2.203	1.481
Cotenzano . . . . .	46.588	45.100	1.420	39.981	35.001	3.980	1.104	101
Cosenza . . . . .	5.994	4.419	1.675	3.777	2.770	1.007	178	18
Reggio di Calabria . . . . .	139.421	136.420	3.001	69.362	82.543	5.819	3.485	1.690
Calabria . . . . .	139.129	130.129	—	137.602	137.184	478	5.617	889
Agrigento . . . . .	156.629	156.629	—	128.917	127.964	1.553	7.498	475
Caltanissetta . . . . .	120.309	120.309	—	45.132	43.200	1.842	6.342	1.278
Catania . . . . .	140.302	149.362	—	83.161	81.342	1.818	10.756	1.660
Enna . . . . .	11.741	11.741	—	9.344	0.344	—	349	—
Messina . . . . .	83.027	82.521	506	80.007	68.915	1.052	11.701	1.045
Palermo . . . . .	35.405	35.405	—	19.741	19.741	—	601	338
Ragusa . . . . .	76.058	75.030	28	37.321	37.210	111	1.015	572
Siracusa . . . . .	49.267	46.712	1.555	38.020	36.020	—	2.012	352
Trapani . . . . .	818.957	818.988	2.089	687.285	580.410	6.895	49.391	7.128
Sicilia . . . . .	218.623	212.094	5.029	110.840	106.387	4.453	11.008	1.110
Cagliari . . . . .	64.721	64.721	—	18.700	17.441	1.259	1.528	125
Nuoro . . . . .	121.469	114.700	0.763	20.048	20.048	—	2.650	503
Sassari . . . . .	394.807	382.415	12.392	169.488	163.778	5.712	15.276	1.788
Sardegna . . . . .	11.715.508	11.174.097	540.839	4.654.336	4.551.909	302.430	169.288	70.068
Italia settentrionale . . . . .	6.473.180	5.876.973	599.217	2.662.806	2.317.464	345.344	42.850	26.830
Italia centrale . . . . .	2.397.874	2.142.876	254.899	2.073.432	1.609.112	464.320	25.729	27.828
Italia meridionale . . . . .	1.213.764	1.199.263	14.461	748.763	734.168	12.595	61.967	6.628
Italia Anulare . . . . .	21.600.334	20.393.639	1.408.496	10.337.329	8.212.688	1.124.641	293.634	153.792
IN COMPLESSO . . . . .								

## Segue: TAV. 23. — Granai del popolo — Campagne 1946-47 e 1947-48

## SITUAZIONE A FINE NOVEMBRE

(quintali)

CIRCOSCRIZIONI	CAMPAGNA 1946-47 MOVIMENTO DALL'INIZIO DELLA CAMPAGNA ALLA FINE DI NOVEMBRE 1946			CAMPAGNA 1947-48 MOVIMENTO DALL'INIZIO DELLA CAMPAGNA ALLA FINE DI NOVEMBRE 1947			CONFERIMENTI NEL MESE DI NOVEMBRE	
	Conferimenti	Vendite	Giacenze alla fine del mese	Conferimenti	Vendite	Giacenze alla fine del mese	1946	1947
Piemonte . . . . .	8.249	1.856	6.891	1.866	1.033	333	109	70
Liguria . . . . .	1.823	1.365	428	291	200	1	—	—
Lombardia . . . . .	1.623	1.030	593	1.687	452	1.136	201	118
Venezia Tridentina . . . . .	4.609	2.636	1.261	1.527	325	1.202	20	8
Veneto . . . . .	71	71	—	6.417	3.110	305	61	117
Venezia Giulia . . . . .	28.653	12.087	16.466	10	—	10	—	1
Emilia . . . . .	53.015	40.007	12.915	37.364	30.166	7.198	2.359	3.182
Toscana . . . . .	44.700	506	4.194	14.059	1.071	1.732	688	823
Umbria . . . . .	471	63	408	7.348	6.147	1.201	179	238
Lazio . . . . .	14.263	7.628	6.735	684	164	520	205	197
Abruzzi e Molise . . . . .	1.119	519	1.100	8.041	2.590	2.590	151	301
Campania . . . . .	1.805	1.208	567	1.239	629	610	187	187
Puglia . . . . .	101.017	70.563	30.454	1.171	1.077	2.077	624	1.012
Lucania . . . . .	31.023	970	15.200	90.543	15.200	1.507	450	158
Calabria . . . . .	7.030	0.362	1.238	4.233	8.633	655	840	62
Sicilia . . . . .	21.177	20.395	162	17.693	18.709	824	2.141	604
Sardegna . . . . .	73.574	59.117	14.257	30.346	18.747	13.699	2.407	—
Italia settentrionale . . . . .	49.754	19.655	25.199	44.185	35.082	9.073	2.940	3.490
Italia centrale . . . . .	72.506	48.654	23.652	29.893	24.011	5.882	2.564	1.364
Italia meridionale . . . . .	144.094	109.765	34.329	115.760	108.499	7.261	1.613	1.898
Italia insulare . . . . .	94.821	89.112	14.408	47.938	33.516	14.423	4.548	604
IN COMPLESSO . . . . .	354.875	257.286	97.589	237.687	201.108	36.770	11.665	7.160

## B) Orzo (a)

Piemonte . . . . .	61.200	46.329	4.871	69.690	55.900	14.130	2.024	8.417
Liguria . . . . .	22	22	1	220	277	3	1	—
Lombardia . . . . .	26.826	21.628	5.198	17.081	11.024	6.057	688	075
Venezia Tridentina . . . . .	1.623	1.030	593	601	188	413	205	205
Veneto . . . . .	18.505	12.789	5.770	14.631	12.745	2.086	104	187
Venezia Giulia . . . . .	31	—	—	—	—	—	4	—
Emilia . . . . .	4.036	3.549	1.387	9.086	8.102	894	113	76
Toscana . . . . .	2.808	1.943	1.726	1.800	1.704	196	149	64
Marche . . . . .	7	9	21	175	7	1	—	—
Umbria . . . . .	6.151	1.076	3.475	3.024	2.271	753	110	104
Lazio . . . . .	115	102	103	359	109	190	16	70
Abruzzi e Molise . . . . .	1.391	1.053	278	1.192	1.189	3	39	—
Campania . . . . .	205	102	103	163	—	163	6	24
Puglia . . . . .	3.027	937	2.000	2.811	2.168	613	385	121
Lucania . . . . .	306	306	—	122	—	122	56	25
Calabria . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
Sicilia . . . . .	103.294	85.347	17.857	111.399	87.818	23.683	4.609	4.692
Sardegna . . . . .	8.643	3.717	5.228	6.167	4.042	1.125	291	177
Italia settentrionale . . . . .	4.678	2.092	2.888	4.525	3.566	989	446	369
Italia centrale . . . . .	306	306	—	122	—	122	59	25
Italia meridionale . . . . .	117.131	91.462	25.689	121.213	85.414	25.799	5.040	5.160
Italia insulare . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
IN COMPLESSO . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—

## C) Segale (b)

Piemonte . . . . .	216.122	109.098	107.024	82.340	41.410	40.924	60.853	37.422
Liguria . . . . .	856	601	356	1.600	725	1.404	811	123
Lombardia . . . . .	704.208	291.267	412.941	502.508	113.001	389.847	257.403	242.575
Venezia Tridentina . . . . .	335	6	330	8	204	283	174	172
Veneto . . . . .	306.022	171.082	224.040	321.635	231.600	89.643	210.085	190.230
Venezia Giulia . . . . .	170	—	179	1.191	—	1.191	136	136
Emilia . . . . .	125.191	60.144	66.047	45.217	14.694	30.623	31.240	8.308
Toscana . . . . .	73.832	25.362	47.973	13.081	2.711	10.970	13.090	4.058
Marche . . . . .	7.021	1.456	6.465	13.073	0.475	3.508	3.834	2.821
Umbria . . . . .	1.112	—	1.112	905	287	676	505	247
Lazio . . . . .	0.016	470	4.448	18.648	5.091	10.957	1.741	5.594
Abruzzi e Molise . . . . .	9.720	43	9.677	62.057	20.070	35.978	2.336	10.070
Campania . . . . .	7.394	441	6.943	32.259	17.110	15.140	3.621	10.835
Puglia . . . . .	2.256	3	2.253	23.031	20.000	3.331	510	4.055
Lucania . . . . .	1.280	—	1.280	5.675	1.000	4.675	46	613
Calabria . . . . .	124	21	1.011	2.110	451	1.668	394	079
Sicilia . . . . .	151	124	27	227	—	227	40	31
Sardegna . . . . .	4.166	352	3.833	4.777	150	4.027	148	60
Italia settentrionale . . . . .	1.442.913	631.698	810.915	695.215	401.440	553.875	572.002	489.078
Italia centrale . . . . .	89.284	27.288	61.896	44.387	18.164	20.203	19.830	12.790
Italia meridionale . . . . .	21.682	508	21.174	126.241	65.219	61.022	6.811	32.812
Italia insulare . . . . .	4.378	476	3.870	5.001	150	4.451	138	121
IN COMPLESSO . . . . .	1.538.215	689.270	897.945	1.130.827	494.973	648.954	599.231	531.601

## D) Granoturco (c)

Piemonte . . . . .	216.122	109.098	107.024	82.340	41.410	40.924	60.853	37.422
Liguria . . . . .	856	601	356	1.600	725	1.404	811	123
Lombardia . . . . .	704.208	291.267	412.941	502.508	113.001	389.847	257.403	242.575
Venezia Tridentina . . . . .	335	6	330	8	204	283	174	172
Veneto . . . . .	306.022	171.082	224.040	321.635	231.600	89.643	210.085	190.230
Venezia Giulia . . . . .	170	—	179	1.191	—	1.191	136	136
Emilia . . . . .	125.191	60.144	66.047	45.217	14.694	30.623	31.240	8.308
Toscana . . . . .	73.832	25.362	47.973	13.081	2.711	10.970	13.090	4.058
Marche . . . . .	7.021	1.456	6.465	13.073	0.475	3.508	3.834	2.821
Umbria . . . . .	1.112	—	1.112	905	287	676	505	247
Lazio . . . . .	0.016	470	4.448	18.648	5.091	10.957	1.741	5.594
Abruzzi e Molise . . . . .	9.720	43	9.677	62.057	20.070	35.978	2.336	10.070
Campania . . . . .	7.394	441	6.943	32.259	17.110	15.140	3.621	10.835
Puglia . . . . .	2.256	3	2.253	23.031	20.000	3.331	510	4.055
Lucania . . . . .	1.280	—	1.280	5.675	1.000	4.675	46	613
Calabria . . . . .	124	21	1.011	2.110	451	1.668	394	079
Sicilia . . . . .	151	124	27	227	—	227	40	31
Sardegna . . . . .	4.166	352	3.833	4.777	150	4.027	148	60
Italia settentrionale . . . . .	1.442.913	631.698	810.915	695.215	401.440	553.875	572.002	489.078
Italia centrale . . . . .	89.284	27.288	61.896	44.387	18.164	20.203	19.830	12.790
Italia meridionale . . . . .	21.682	508	21.174	126.241	65.219	61.022	6.811	32.812
Italia insulare . . . . .	4.378	476	3.870	5.001	150	4.451	138	121
IN COMPLESSO . . . . .	1.538.215	689.270	897.945	1.130.827	494.973	648.954	599.231	531.601

(a) L'ammasso collettivo obbligatorio dell'orzo fu stabilito con D. M. 10 maggio 1941. — (b) L'ammasso collettivo obbligatorio della segale fu stabilito con D. M. 19 maggio 1941. — (c) L'ammasso collettivo obbligatorio del granturco fu stabilito con D. M. 26 agosto 1939. Dagli provvisori. La campagna va dal 1° settembre al 31 agosto.



## TAV. 24. — OLEARI DEL PÓPOLO - Campagna 1946-47 (\*)

## SITUAZIONE A FINE CAMPAGNA (a)

(quintali)

CIRCOSCRIZIONI	Rimanenza campagna precedente	Conferimenti o ritiro alla fine della campagna	Totale rimanenza e conferimenti	Olio ritirato	Giacenza a fine campagna	CIRCOSCRIZIONI	Rimanenza campagna precedente	Conferimenti dall'inizio della fine della campagna	Totale rimanenza e conferimenti	Olio ritirato	Giacenza a fine campagna
Genova . . . . .	—	3.478	3.478	3.084	392	Avellino . . . . .	213	687	900	784	116
Imperia . . . . .	—	7.479	7.479	7.354	125	Benevento . . . . .	—	1.709	1.709	1.534	175
La Spezia . . . . .	0	1.045	1.051	1.899	83	Caserta . . . . .	84	2.103	2.137	2.005	132
Savona . . . . .	—	1.403	1.403	1.985	78	Napoli . . . . .	22	362	384	339	45
Liguria . . . . .	0	14.393	14.393	13.839	650	Salerno . . . . .	106	5.501	5.607	5.271	336
Brescia - Lombardia . . . . .	—	1.270	1.270	—	1.270	Campania . . . . .	375	10.422	10.797	9.833	964
Trento - Venezia Tridentina . . . . .	—	211	211	211	—	Bari . . . . .	—	92.217	92.217	85.887	6.330
Verona . . . . .	—	1.587	1.587	1.471	90	Brindisi . . . . .	470	27.376	27.854	23.057	4.799
Venezia . . . . .	—	4	4	—	4	Foggia . . . . .	185	24.350	24.541	21.617	2.924
Veneto . . . . .	—	1.571	1.571	1.471	100	Foggia (Taranto) . . . . .	28	22.680	22.708	21.454	1.254
Forlì - Emilia . . . . .	—	23	23	23	—	Lecco . . . . .	140	20.246	20.286	20.138	3.243
Arezzo . . . . .	—	2.182	2.182	2.175	7	Puglia . . . . .	632	105.878	199.707	178.123	18.584
Firenze . . . . .	9	20.298	20.301	20.240	55	Matera . . . . .	517	5.374	5.891	4.237	1.654
Grosseto . . . . .	—	5.080	5.080	5.541	439	Potenza . . . . .	40	2.978	3.015	2.162	850
Livorno . . . . .	—	2.028	2.028	2.607	21	Lucania . . . . .	537	8.382	8.899	6.399	2.510
Lucca . . . . .	—	3.642	3.642	3.637	8	Catanzaro . . . . .	750	16.012	17.692	11.164	6.493
Massa-Carrara . . . . .	—	605	605	511	94	Cosenza . . . . .	173	21.825	21.398	19.575	2.023
Pisa . . . . .	6	9.439	9.439	9.390	49	Reggio di Calabria . . . . .	91	41.202	41.293	34.597	6.696
Pistoia . . . . .	—	3.143	3.143	3.004	40	Calabria . . . . .	1.014	79.339	80.350	63.138	15.217
Siena . . . . .	—	4.343	4.343	4.281	62	Agirgento . . . . .	13	1.121	1.134	1.035	90
Toscana . . . . .	9	52.254	52.283	51.462	801	Caltanissetta . . . . .	4	07	71	49	25
Ancona . . . . .	32	142	194	176	19	Canicattì . . . . .	270	747	1.017	930	87
Ascoli Piceno . . . . .	9	438	447	430	11	Enna . . . . .	0	135	141	132	0
Macerata . . . . .	71	158	229	195	34	Messina . . . . .	—	5.123	5.123	4.364	759
Pesaro e Urbino . . . . .	21	228	240	230	10	Palermo . . . . .	26	1.820	1.855	1.645	210
Marche . . . . .	153	898	1.119	1.039	60	Ragusa . . . . .	416	253	669	650	19
Perugia . . . . .	104	5.485	5.569	5.400	90	Siracusa . . . . .	325	2.556	2.881	2.571	310
Terni . . . . .	42	4.259	4.301	3.824	477	Tropani . . . . .	20	1.090	1.119	1.110	9
Umbria . . . . .	149	9.744	9.890	9.314	576	Sicilia . . . . .	1.080	12.930	14.010	12.483	1.527
Frosinone . . . . .	34	2.973	3.007	2.632	75	Cagliari . . . . .	104	1.044	2.048	1.380	663
Latina . . . . .	—	1.388	1.388	1.379	7	Nuoro . . . . .	—	2.865	2.865	1.605	1.070
Rieti . . . . .	21	5.297	5.318	5.030	238	Sassari . . . . .	2	15.337	15.339	14.940	393
Roma . . . . .	103	5.782	5.945	5.101	784	Sardegna . . . . .	108	19.040	20.052	17.521	2.131
Viterbo . . . . .	2	4.089	4.091	4.902	89	Italia settentrionale . . . . .	0	17.438	17.444	15.394	2.050
Lazio . . . . .	220	20.427	20.647	19.404	1.243	Italia centrale . . . . .	528	83.381	83.819	81.219	2.700
Campobasso . . . . .	—	3.107	3.107	1.207	1.930	Italia meridionale . . . . .	2.859	306.216	309.075	269.469	39.608
Chieti . . . . .	31	3.070	3.110	2.823	237	Italia insulare . . . . .	1.188	32.679	34.082	30.404	3.653
L'Aquila . . . . .	2	88	90	82	8	IN COMPLESSO . . . . .	4.578	439.921	444.500	396.488	43.014
Pescara . . . . .	16	3.828	3.844	3.782	02						
Teramo . . . . .	32	2.036	2.068	1.804	174						
Abruzzi e Molise . . . . .	81	12.228	12.303	9.843	2.461						

(\*) La campagna va dal 1° dicembre al 30 novembre. I dati vengono rilevati dalla Federazione Italiana dei Consorzi Agrari che ne effettua la raccolta a mezzo dei Consorzi Agrari Provinciali ai quali sono demandate le gestioni degli ammassi. L'ammasso collettivo obbligatorio dell'olio fu stabilito con legge 2 dicembre 1940, n. 1792, e riordinato con Decreto Ministeriale 7 settembre 1944.

(a) I dati che si pubblicano sono provvisori, si riferiscono all'olio commestibile e lampante e comprendono il movimento derivante dalla « Gestione straordinaria » (D. M. 21 maggio 1947) che incide nella seguente misura: olio conferito q. 49.065, olio ritirato q. 21.002.

## III. — Commercio con l'estero dei principali prodotti interessanti l'agricoltura

TAV. 25. — PRODOTTI IMPORTATI ED ESPORTATI dal 1° gennaio al 31 ottobre 1947 (\*)

(quintali)

N. d'ordine	PRODOTTI	Importazione	Esportazione	N. d'ordine	PRODOTTI	Importazione	Esportazione
<b>1. — ANIMALI VIVI</b> (numero dei capi)				<b>Ortaggi e frutta</b>			
1	Equini . . . . .	2.02	27	30	Capoviti e cavolfiori . . . . .	—	247.850
2	Bovini . . . . .	19.687	0	31	Agli e cipolle . . . . .	2	380.072
3	Ovini e caprini . . . . .	36	820	32	Altri ortaggi freschi . . . . .	—	257.586
4	Salini . . . . .	79	817	33	Pomodori, freschi e secchi . . . . .	—	257.133
<b>2. — PRODOTTI ALIMENTARI</b> <b>Carni, uova e prodotti della pesca</b>				34	Pomodori pelati . . . . .	—	60.124
6	Carni non preparate, fresche e congelate . . . . .	85.618	492	35	Conserva di pomodoro . . . . .	480	99.302
6	Carni preparate . . . . .	118.803	253	36	Aranzi . . . . .	—	689.419
7	Dindelli fresche e salate . . . . .	24.550	133	37	Mandarini . . . . .	1.390	168.680
8	Pollame morto . . . . .	162	73	38	Limoni . . . . .	133	658.482
9	Uova di pollame . . . . .	25.793	159	39	Cedri, cedrati e altri agrumi . . . . .	55	8.031
10	Pesci, crostacei e testacei, freschi o congelati . . . . .	170.032	708	40	Uva fresca da tavola e da vino . . . . .	9.051	145.427
11	Pesci preparati, secchi, salati o affumicati . . . . .	612.148	2.438	41	Mele . . . . .	—	218.305
<b>Latte e prodotti del caseificio</b>				42	Pere . . . . .	—	253.858
12	Latte condensato e farina lattica . . . . .	31.287	5	43	Pesche . . . . .	—	276.282
13	Burro di latte, fresco . . . . .	5.877	30	44	Albicocche . . . . .	11.281	18.050
14	Formaggio di pasta dura . . . . .	14.096	7.553	45	Olive . . . . .	—	135.489
15	Formaggio di pasta molle . . . . .	3.322	605	46	Prugne fresche . . . . .	—	270.150
16	Cascina . . . . .	8.842	—	47	Altre frutta fresche . . . . .	—	25.381
<b>Cereali, legumi, tuberi e loro derivati alimentari</b>				48	Mandorle con guscio . . . . .	—	13.009
17	Frumento duro . . . . .	1.444.110	4.000	49	Mandorle sgusciate . . . . .	1.058	94.132
18	Frumento tenero . . . . .	5.405.540	18.030	50	Nocciuole con guscio . . . . .	—	6.039
19	Segale . . . . .	484.650	—	51	Nocciuole sgusciate . . . . .	177	2.757
20	Orzo non tallito . . . . .	492.400	—	52	Noci . . . . .	1.973	49.831
21	Orzo tallito (mallo) . . . . .	34.420	—	53	Fichi secchi . . . . .	102	15.118
22	Granoturco . . . . .	4.189.100	1.740	54	Castagne . . . . .	—	106.810
23	Riso non lavorato . . . . .	7.420	200	55	Olive secche, uva secca, prugne secche, datteri, pinoli ed altre frutta secche non nominate . . . . .	19.459	5.337
24	Riso lavorato . . . . .	70	5.280	56	Frutta, legumi e ortaggi preparati . . . . .	41.427	22.970
25	Farina di frumento . . . . .	4.102.260	453	<b>Semi e frutti oleosi, oli e grassi animali</b>			
26	Semolino e farine di altri cereali e granaglie . . . . .	171.225	221	57	Semi di arachide . . . . .	507	—
27	Fagioli secchi . . . . .	130.560	50	58	Semi di colza e di ravizzone . . . . .	2.518	70
28	Piselli secchi . . . . .	23.500	10	59	Semi da oli commestibili, altri . . . . .	129.907	6
29	Patate . . . . .	342.610	2.460	60	Olio di oliva alimentare . . . . .	17.366	24.373
				61	Grasso di maiale, lardo, sego e altri grassi animali per uso alimentare . . . . .	80.850	19
<b>Bevande</b> (ettolitri)				<b>Bevande</b> (ettolitri)			
				62	Marsala . . . . .	—	6.416
				63	Spumanti . . . . .	14	1.675
				64	Vini, altri, in fusti, damigiane o vagoni cisterna . . . . .	—	298.892
				65	Vini, altri, in bottiglie e in fiaschi . . . . .	34	37.208
				66	Vermut . . . . .	—	45.113
				67	Alcole etilico . . . . .	22.711	400
				68	Birra . . . . .	11.180	205

(\*) Nei dati sono comprese le forniture U.N.R.R.A. e A.U.S.A.; sono invece escluse le merci importate in Italia a scopi esclusivamente assistenziali e quindi a titolo gratuito, come pure i residuati di guerra e le merci importate ed esportate a mezzo di pacchi postali.

I dati riportati sono da ritenersi provvisori, e quindi passibili di eventuali rettifiche in relazione ai controlli ed accertamenti che vengono eseguiti dall'Istituto presso gli organi di rilevazione.

Segue: Tav. 25. — Prodotti importati ed esportati dal 1° gennaio al 31 ottobre 1947

(quintali)

N. d'ordine	PRODOTTI	Importa- zione	Espor- tazione	N. d'ordine	PRODOTTI	Importa- zione	Espor- tazione
	<b>Mangimi</b>				<b>Semi e frutti oleosi, oli e grassi</b>		
69	Avena . . . . .	144.360	333	101	Semi di canapa . . . . .	681	533
70	Fieno . . . . .	506	74.215	102	Semi di lino . . . . .	79.019	—
71	Crusca . . . . .	2	—	103	Semi di ricino . . . . .	35.119	—
72	Panelli di semi oleosi e di altre materie oleose	62.739	19.855	104	Semi di senapa . . . . .	—	2.452
				105	Copra . . . . .	225.941	—
				106	Oli e grassi vegetali per uso industriale . . . . .	90.838	61
				107	Oli e grassi animali per uso industriale . . . . .	25.355	—
	<b>Altri</b>				<b>Altri</b>		
73	Zucchero di 1° e 2° classe . . . . .	385.890	17	108	Flori freschi . . . . .	—	4.523
74	Frutti e scorze di frutti, canditi, marmellate gelatine e altre conserve di frutta . . . . .	54.051	507	109	Tabacchi greggi . . . . .	79.387	13.404
75	Caffè crudo in grani e in pellicole . . . . .	247.237	1	110	Tabacchi lavorati . . . . .	3.150	3.130
76	Cacao in grani . . . . .	56.801	1	111	Semi non oleosi, da prato . . . . .	8.004	24.824
				112	Semi non oleosi, altri . . . . .	50.003	7.854
				113	Steli di saggina e radiche per spazzole . . . . .	317	37.157
				114	Cera greggia . . . . .	2.479	34
				115	Pelli da pellicceria crude . . . . .	3.540	2.772
				116	Pelli crude non buone da pellicceria . . . . .	350.885	18.214
				117	Corna, ossa e materie affini, greggie . . . . .	10.690	27.050
				118	Crino, pelo e setolo . . . . .	4.106	2.643
				119	Spugna greggia . . . . .	481	160
				120	Spugna lavorata . . . . .	—	42
				121	Oli essenziali, essenze o terpeni di oli ess. . . . .	1.300	4.109
				122	Acido citrico . . . . .	—	2.033
				123	Tartaro greggio, feccia di vino, ecc. . . . .	44	44.524
				124	Aldo tartarico . . . . .	—	13.248
				125	Cremore di tartaro . . . . .	11	2.378
	<b>3. — PRODOTTI NON ALIMENTARI</b>				<b>4. — PRODOTTI VARI</b>		
	<b>Prodotti forestali e derivati</b>				<b>Materie fertilizzanti e di difesa delle piante</b>		
77	Legno comune rozzo o semplicemente sgrossato con l'ascia . . . . .	504.240	0.600	126	Fosfati minerali . . . . .	4.750.310	100
78	Legno comune, squadrato o segato in assi, celle, fogli, ecc. . . . .	1.272.003	75.303	127	Concimi chimici fosfatici . . . . .	207.620	8.110
79	Legno fino rozzo o semplicemente sgrossato con l'ascia . . . . .	39.130	173	128	Nitrato di sodio greggio . . . . .	905.410	—
80	Legno fino, squadrato o segato per il lungo o in fogli . . . . .	1.309	32.650	129	Concimi chimici azotati, altri . . . . .	135.780	140
81	Legna da fuoco . . . . .	595.530	2.220	130	Concimi chimici potassici . . . . .	180.620	—
82	Sughero greggio . . . . .	8.543	27.804	131	Zolfo greggio, raffinato e fiore di zolfo . . . . .	—	172.001
83	Sughero lavorato . . . . .	1.700	21.425	132	Solfato di rame . . . . .	61.493	650
84	Canne, giunchi, vimini, greggi e spaccati . . . . .	1.537	19.009				
85	Carbone di legna . . . . .	152.010	—		<b>Macchine e attrezzi</b>		
86	Pasta per la fabbricazione della carta . . . . .	609.930	—	133	Aratri e loro parti . . . . .	3.543	22
87	Cellulosa per la fabbricazione delle fibre tessili artificiali . . . . .	680.927	—	134	Falciatrici e loro parti . . . . .	10.641	1.622
88	Gomme, resine e balsami naturali . . . . .	176.041	439	135	Macchine agricole, altre, e loro parti . . . . .	4.619	1.570
89	Gomma elastica greggia o mescolata con altre sostanze . . . . .	323.063	8				
					<b>Altri</b>		
	<b>Fibre tessili</b>			136	Sacchi di canapa, lino, juta o altri vegetali filamentososi (escluso il cotone) . . . . .	10.515	9
90	Lane naturali, anche lavate o tinte, cascami e borra di lana . . . . .	1.282.753	6.579	137	Cordami . . . . .	1.332	23.745
91	Lane cardate o pettinate . . . . .	5.586	4.100	138	Petrolio . . . . .	1.003.104	25
92	Bozzoli . . . . .	1.424	—				
93	Seta tratta greggia e tinta . . . . .	623	0.292				
94	Cascami di seta . . . . .	4.335	1.013				
95	Cotone, in blocchi o in massa . . . . .	1.823.403	—				
96	Cascami di cotone, greggi e tinti . . . . .	76.154	8.120				
97	Canapa greggia . . . . .	26	73.003				
98	Canapa pettinata . . . . .	—	20.482				
99	Lino greggio e pettinato e stoppa di lino . . . . .	14.865	724				
100	Juta greggia e pettinata . . . . .	121.308	—				

TAV. 26. — PRODOTTI IMPORTATI dal 1° gennaio al 31 ottobre 1947, per paese di provenienza (\*)

Numero d'ordine	PRODOTTI E PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA	Quantità q	Paese d'origine	Numero d'ordine	PRODOTTI E PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA	Quantità q	Paese d'origine	Numero d'ordine	PRODOTTI E PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA	Quantità q
1	Carni preparate Stati Uniti Alleanza (a) . . . . .	116.803 109.315 5.378		16	Caffè Francia . . . . . Grecia . . . . . Yemen . . . . . Africa merid. portoghese . . . . . Etiopia . . . . . Svezia . . . . . Colombia . . . . . Costarica . . . . . Ecuador . . . . . Egitto . . . . . Salvador . . . . . San Domingo . . . . . Stati Uniti . . . . . Venezuela . . . . .	247.287 3.496 3.608 2.829 3.921 124.633 4.170 2.484 3.182 23.198 9.935 2.925 48.641 5.389		24	Cotone in blocchi o in massa . . . . . Belgio - Lussemburgo . . . . . India britannica . . . . . Africa eq. occ. britannica . . . . . Egitto . . . . . Argentina . . . . . Brasile . . . . . Perù . . . . . Stati Uniti . . . . .	1.823.403 12.163 62.036 21.377 286.251 29.060 839.049 33.341 934.147
2	Pesci, crostacei, testacci freschi o congelati Belgio - Lussemburgo . . . . . Danimarca . . . . . Islanda . . . . . Norvegia . . . . .	170.092 44.102 49.123 14.382 45.038		17	Legno comune rozzo e semple- mento sgrossato con l'ascia Austria . . . . . Francia . . . . . Jugoslavia . . . . . Svezia . . . . . Africa eq. occ. francese . . . . . Brasile . . . . . Stati Uniti . . . . .	694.240 4.570 4.490 443.560 16.290 49.320 20.229 14.380		25	Juta greggia e pettinata . . . . . India britannica . . . . . Egitto . . . . . Eritrea . . . . .	121.308 114.341 1.201 529
3	Pesci preparati, secchi, salati o affumicati Belgio - Lussemburgo . . . . . Danimarca . . . . . Islanda . . . . . Norvegia . . . . . Portogallo . . . . . Regno Unito . . . . . Spagna . . . . . Svezia . . . . . Stati Uniti . . . . .	612.148 27.584 110.309 49.376 167.126 15.497 19.099 44.019 21.569 122.813		18	Legno comune squadrato o se- gato in assicelle, fogli, ecc Austria . . . . . Cecoslovacchia . . . . . Finlandia . . . . . Jugoslavia . . . . . Brasile . . . . . Stati Uniti . . . . .	1.272.003 364.231 217.373 1.754 364.229 66.899 219.230		26	Semi di lino . . . . . Isole dell'Egeo (Dodecaneso) . . . . . Paesi Bassi . . . . . Turchia . . . . . Eritrea . . . . . Etiopia . . . . .	739.019 867 1.136 49.639 18.605 1.749
4	Formaggio di pasta dura Svezia . . . . .	14.690 11.226		19	Pasta per la fabbricazione della carta Austria . . . . . Cecoslovacchia . . . . . Finlandia . . . . . Jugoslavia . . . . . Brasile . . . . . Stati Uniti . . . . .	600.090 49.338 169.570 75.905 17.146 256.724 5.157 62.272		27	Semi non oleosi, da prato Cecoslovacchia . . . . . Francia . . . . . Regno Unito . . . . . Stati Uniti . . . . .	8.694 819 2.164 690 4.391
5	Formaggio di pasta molle . . . . . Svezia . . . . . Alleanza (a) . . . . .	3.322 2.325 611		20	Cellulosa per la fabbricazione delle fibre tessili artificiali Finlandia . . . . . Svezia . . . . .	660.927 111.461 566.362		28	Copra . . . . . Filippine . . . . . India olandese . . . . . Stati Uniti . . . . .	225.941 82.725 93.411 44.805
6	Fruento Turchia . . . . . Siria . . . . . Argentina . . . . . Canada . . . . . Stati Uniti . . . . . Alleanza (a) . . . . .	8.849.050 562.830 50.210 1.934.850 36.030 3.769.110 443.470		21	Gomme, resine e balsami naturali Belgio - Lussemburgo . . . . . Francia . . . . . Grecia . . . . . Isole dell'Egeo (Dodecaneso) . . . . . Regno Unito . . . . . Svezia . . . . . India britannica . . . . . Altri paesi eq. or. d'Africa . . . . . Messico . . . . . Stati Uniti . . . . .	178.041 5.475 11.754 22.743 11.250 4.220 4.255 4.595 14.353 704 49.027		29	Pelli crude non buone da pel- licceria Belgio - Lussemburgo . . . . . Danimarca . . . . . Francia . . . . . Grecia . . . . . Regno Unito . . . . . Spagna . . . . . Svezia . . . . . Svizzera . . . . . Turchia . . . . . Aden . . . . . India Britannica . . . . . Siria . . . . . Africa merid. britannica . . . . . Africa merid. francese . . . . . Eritrea . . . . . Etiopia . . . . . Libia . . . . . Unione Sud Africa . . . . . Altri paesi eq. or. d'Africa . . . . . Argentina . . . . . Brasile . . . . . Egitto . . . . . Uruguay . . . . . Australia . . . . . Nuova Zelanda . . . . . Alleanza (a) . . . . .	389.885 1.378 7.074 3.850 3.954 3.136 4.231 1.674 4.446 10.480 21.907 3.439 2.856 2.894 15.136 18.679 5.274 30.765 1.553 85.439 20.505 23.344 16.327 8.563 2.921 3.304
7	Segale Turchia . . . . . Argentina . . . . . Canada . . . . . Stati Uniti . . . . .	494.050 285.490 38.300 40.540 120.620		22	Gomma elastica greggia o me- sciolata con altre sostanze Paesi Bassi . . . . . Regno Unito . . . . . India britannica . . . . . India olandese . . . . . Malesia britannica (Stab. Str.) . . . . . Canada . . . . . Stati Uniti . . . . .	323.093 2.163 133.313 24.911 8.798 40.448 12.642 93.899		30	Fosfati minerali Marocco . . . . . Tunisia . . . . .	4.750.910 1.020.540 3.587.459
8	Orzo non tallito Danimarca . . . . . Turchia . . . . . Argentina . . . . .	492.400 183.720 68.040 27.600		23	Lane naturali, anche lavate o tinte, casame e borra di lana Belgio - Lussemburgo . . . . . Regno Unito . . . . . Svezia . . . . . Turchia . . . . . Egitto . . . . . Unione Sud Africa . . . . . Argentina . . . . . Cile . . . . .	1.282.758 32.555 70.399 11.907 4.047 4.457 431.635 30.305 6.378		31	Concimi chimici fosfatati Belgio - Lussemburgo . . . . . Regno Unito . . . . .	207.620 179.670 3.369
9	Granoturco Argentina . . . . . Stati Uniti . . . . .	4.180.160 171.230 8.910.990		32	Nitrato di sodio greggio Cile . . . . . Stati Uniti . . . . .	605.410 265.520 313.450		33		
10	Farina di frumento Svizzera . . . . . Canada . . . . . Stati Uniti . . . . . Alleanza (a) . . . . .	4.182.209 7.718 1.068.763 3.979.993 105.354								
11	Semolino e farine di altri cereali e granaglie Paesi Bassi . . . . . Canada . . . . . Stati Uniti . . . . . Alleanza (a) . . . . .	171.225 7.466 36.169 97.170 28.378								
12	Fagioli secchi Cecoslovacchia . . . . . Turchia . . . . . Stati Uniti . . . . . Alleanza (a) . . . . .	136.560 33.230 11.790 53.120 26.880								
13	Patato Cecoslovacchia . . . . . Paesi Bassi . . . . . Stati Uniti . . . . .	842.010 75.290 109.470 147.180								
14	Olio d'oliva alimentare Siria . . . . . Stati Uniti . . . . .	17.900 17.017 242								
15	Zucchero Cecoslovacchia . . . . . Svizzera . . . . . Canada . . . . . Stati Uniti . . . . .	305.869 195.663 10.893 25.690 126.364								

(\*) Ved. nota (\*) a pag. 54.

(a) Sotto la denominazione « Alleanza » sono comprese le importazioni di provenienza alleata per le quali gli organi rilevatori non hanno elementi che consentano di precisare il paese alleato di effettiva provenienza delle merci.

TAV. 27. — PRODOTTI ESPORTATI dal 1° gennaio al 31 ottobre 1947, per paese di destinazione (\*)

Numero d'ordine	PRODOTTI E PRINCIPALI PAESI DI DESTINAZIONE	Quantità q	Numero d'ordine	PRODOTTI E PRINCIPALI PAESI DI DESTINAZIONE	Quantità q	Numero d'ordine	PRODOTTI E PRINCIPALI PAESI DI DESTINAZIONE	Quantità q
1	Formaggio di pasta dura . . .	7.553		Norvegia . . .	12.837	18	Germania . . .	673
	Brasile . . .	198		Paesi Bassi . . .	25.138	19	Paesi Bassi . . .	545
	Stati Uniti . . .	6.301		Polonia . . .	9.655	20	Seccia . . .	542
2	Cavoli e cavolfiori . . .	247.859		Regno Unito . . .	134.622	21	Swizzera . . .	13.431
	Austria . . .	28.164		Seczia . . .	15.391	22	Filippine . . .	37
	Belgio - Lussemburgo . . .	18.638		Swizzera . . .	85.274	23	Egitto . . .	3.470
	Cecoslovacchia . . .	266		Ungheria . . .	26.300	24	Eritrea . . .	240
	Germania . . .	9.934		Argentina . . .	1.428	25	Etiopia . . .	1.904
	Regno Unito . . .	187.512		Canada . . .	7.376	26	Libia . . .	491
	Swizzera . . .	35.488	10	Mela . . .	248.303	27	Argentina . . .	1.175
3	Agli e cipolle . . .	380.072		Austria . . .	47.163	28	Brasile . . .	5.763
	Austria . . .	68.318		Cecoslovacchia . . .	71.261	29	Stati Uniti . . .	4.913
	Belgio - Lussemburgo . . .	16.232		Seczia . . .	34.307	30	Venezuela . . .	646
	Cecoslovacchia . . .	13.629		Swizzera . . .	39.255	31		
	Danimarca . . .	4.074		Polonia . . .	43.602	32		
	Germania . . .	10.274	11	Pere . . .	253.858	33		
	Jugoslavia . . .	4.661		Austria . . .	7.961	34		
	Regno Unito . . .	195.431		Regno Unito . . .	302.437	35		
	Seczia . . .	12.643		Swizzera . . .	12.733	36		
	Swizzera . . .	33.023		Polonia . . .	11.639	37		
4	Ortaggi freschi altri . . .	257.586	12	Mandorle sgusciate . . .	94.132	38		
	Austria . . .	25.700		Cecoslovacchia . . .	17.607	39		
	Belgio-Lussemburgo . . .	23.016		Francia . . .	4.045	40		
	Germania . . .	35.370		Norvegia . . .	8.120	41		
	Regno Unito . . .	70.358		Paesi Bassi . . .	3.210	42		
	Swizzera . . .	93.016		Regno Unito . . .	1.025	43		
5	Pomodori pelati . . .	60.124		Seczia . . .	18.280	44		
	Norvegia . . .	1.150		Swizzera . . .	15.277	45		
	Paesi Bassi . . .	500		Egitto . . .	1.250	46		
	Regno Unito . . .	17.236	13	Stati Uniti . . .	17.378	47		
	Stati Uniti . . .	40.134		Noi . . .	49.681	48		
6	Conserva di pomodoro . . .	98.302		Danimarca . . .	1.277	49		
	Austria . . .	1.172		Paesi Bassi . . .	3.017	50		
	Belgio-Lussemburgo . . .	9.665		Regno Unito . . .	31.698	51		
	Malta . . .	1.761		Swizzera . . .	699	52		
	Norvegia . . .	2.574		Egitto . . .	1.250	53		
	Regno Unito . . .	53.842	14	Stati Uniti . . .	379	54		
	Seczia . . .	2.390		Fichi secchi . . .	15.118	55		
	Swizzera . . .	8.390		Austria . . .	3.130	56		
	Cipro . . .	378		Belgio-Lussemburgo . . .	360	57		
	Africa eq. occ. britannica . . .	2.263		Cecoslovacchia . . .	821	58		
	Egitto . . .	647		Francia . . .	6.935	59		
	Brasile . . .	1.863		Islanda . . .	840	60		
	Stati Uniti . . .	4.936		Ungheria . . .	475	61		
7	Aranzi . . .	909.419	15	Castagne . . .	106.310	62		
	Austria . . .	10.488		Malta . . .	2.529	63		
	Belgio-Lussemburgo . . .	15.921		Paesi Bassi . . .	440	64		
	Cecoslovacchia . . .	86.820		Regno Unito . . .	51.860	65		
	Malta . . .	2.574		Swizzera . . .	12.170	66		
	Norvegia . . .	88.852		Argentina . . .	890	67		
	Polonia . . .	2.760		Stati Uniti . . .	35.166	68		
	Regno Unito . . .	2.054	16	Olio d'oliva alimentare . . .	24.373	69		
	Seczia . . .	197.302		Brasile . . .	5.352	70		
	Swizzera . . .	243.374		Stati Uniti . . .	12.030	71		
	Ungheria . . .	1.717		Uruguay . . .	1.236	72		
8	Mandarini . . .	108.680		Venezuela . . .	1.885	73		
	Belgio-Lussemburgo . . .	26.243	17	Vini, altri, in bottiglie e in fiaschi (ettilitri) . . .	298.892	74		
	Cecoslovacchia . . .	1.716		Austria . . .	8.343	75		
	Regno Unito . . .	129.255		Belgio-Lussemburgo . . .	5.305	76		
	Swizzera . . .	9.466		Malta . . .	6.129	77		
9	Limoni . . .	658.482		Paesi Bassi . . .	475	78		
	Austria . . .	17.690		Swizzera . . .	265.396	79		
	Belgio-Lussemburgo . . .	66.353		Brasile . . .	4.382	80		
	Cecoslovacchia . . .	127.943	18	Punto franco Trieste . . .	635	81		
	Danimarca . . .	36.363		Vini, altri, in bottiglie e in fiaschi (ettilitri) . . .	37.208	82		
	Francia . . .	35.078		Belgio-Lussemburgo . . .	544	83		
	Irlanda (Stato Libero) . . .	2.422				84		

(\*) Ved. nota (\*) a pag. 34.

#### IV. — Razionamenti e consumi

TAV. 28. — RAZIONI ALIMENTARI - Tabella di razionamento al 1° dicembre 1947

C A T E G O R I E	Pano 85 % (a)	Generi da minestra			Riso o farina 61 %		Olio o grassi solidi			Zucchero		Latte fresco (a)	Carne (a)
		Mens.	Settim.	Gior.	Settim.	Gior.	Mensile		Gior.	Mens.	Gior.	g	g
							g	dl					
g													
Razioni normali													
Normale consumatore con carta annonaria categoria A . . . . .	200	(b) 2.000	—	—	—	—	—	3	—	(c) 400	—	—	—
Normale consumatore con carta annonaria categorie B e C . . . . .	200	(d) 2.000	—	—	—	—	—	2	—	(e) 400	—	—	—
Trattamenti alimentari assistenziali													
Mense aziendali . . . . .	—	—	—	60	—	—	—	—	6	—	—	—	—
Mense aziendali per lavoratori dipendenti FF. AA. e ferrovieri . . . . .	235	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cucine popolari (d) . . . . .	—	—	—	50	—	—	—	—	5	—	—	—	—
Refezione scolastica . . . . .	100	—	—	60	—	—	—	—	5	—	—	—	—
Razioni preferenziali													
Convitti e Istituti di assistenza (e) . . . . .	280	3.000	—	—	—	—	—	3,5	—	500	—	—	—
Ospedali (f) . . . . .	325	—	—	85	—	—	—	—	25	—	33	—	180
Sanatori (g) . . . . .	325	—	—	200	—	—	—	—	50	—	50	—	200
Marittimi . . . . .	525	—	—	200	—	—	—	—	10	—	25	—	—
Forze di polizia (h) . . . . .	495	—	—	84	—	28	—	—	28	—	28	—	200
Detenuti adulti e internati politici . . . . .	375	—	—	80	—	—	—	—	20	—	8,5	—	—
"                " minori . . . . .	420	—	—	80	—	—	—	—	20	—	8,5	—	—
"                " malati, tubercolotici e minorati . . . . .	325	—	—	85	—	—	—	—	20	—	33	—	—
Protaghi e reduci raccolti in campi . . . . .	325	—	—	85	—	—	100	2	—	—	33	—	—
"                " al posto di ristoro . . . . .	140	—	—	45	—	—	—	—	6	—	15	—	—
"                " razione di viaggio . . . . .	185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Personale diplomatico, consolare, stampa estera e familiari . . . . .	465	—	—	175	—	—	—	—	25	—	20	—	—
Razioni supplementari													
Lavoratori addetti a lavori pesanti e bracciai agricoli. - Ciechi non ricoverati . . . . .	65	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lavoratori addetti a lavori pesantissimi . . . . .	165	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minatori (all'interno delle miniere) e boscaioli (i) . . . . .	375	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restrillatori di mine . . . . .	495	—	—	84	—	28	—	—	28	—	28	—	—
Lavoratori pastifici Italia settentrionale . . . . .	—	—	—	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Id.         Italia centro-merid. e ins.: a) per ciascun lavoratore . . . . .	—	—	2.645	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
b) "                familiare a carico . . . . .	—	—	925	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lavoratori molini industriali Italia sett. . . . .	—	—	—	—	600	—	—	—	—	—	—	—	—
Id.         Italia centro-merid. e ins.: a) per ciascun lavoratore . . . . .	—	—	—	—	3.000	—	—	—	—	—	—	—	—
b) "                familiare a carico . . . . .	—	—	—	—	1.050	—	—	—	—	—	—	—	—
Lavoratori delle riserie . . . . .	—	—	—	—	—	(l) 600	—	—	—	—	—	—	—
Gestanti a domicilio dal 5° mese . . . . .	100	—	—	—	—	—	300	—	—	300	—	250	—
Nutrici a domicilio fino al 12° mese . . . . .	—	—	—	—	—	—	300	—	—	300	—	250	—
Dambini allattati artificialmente . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	900	—	1.000	—
Malati a domicilio (m) . . . . .	—	1.000	—	—	—	—	400	—	—	600	—	500	180
Malatia domicilio affetti da febbre tifoidea (n) . . . . .	—	—	—	—	—	(o) 50	—	—	20	—	25	1.000	—
Tubercolotici a domicilio . . . . .	100	3.000	—	—	—	—	600	—	—	600	—	500	200
"                " dimessi dai sanatori e in cura "post-sanet. - Grandi invalidi di guerra . . . . .	100	4.000	—	—	—	—	1.300	—	—	1.200	—	600	200
Donatori di sangue (p) . . . . .	160	—	—	100	—	—	—	—	100	—	100	—	—
Militari in licenza in transito presso i Distr. . . . .	95	—	—	60	—	—	—	—	10	—	—	—	—

(g) Razione giornaliera. Per il latte la razione è indicativa e potrà essere assicurata in quelle provincie ove tale genere è sottoposto a disciplina di razionamento. Per le carni non si fa distinzione per i giorni né quali sono da consumarsi. Le vendite. — (h) Per l'alimento sostentatore e centrale Kg. 1 di pasta e Kg. 1 di riso; per l'Italia meridionale ad insalato Kg. 1,500 di pasta o Kg. 0,500 di riso. — (i) Per i ragazzi da 0 a 8 anni e per gli adulti oltre 65 anni gr. 500. — (j) Contro consegna mensile di C. 24 buoni generi da minestra della carta annonaria. — (k) Agenti P.S., vigili urbani, vigili del fuoco, ciurmi, ciocchieri. — (l) Disposti e personale di assistenza immediata. — (m) Disposti e personale di assistenza ordinaria. — (n) Vigili di quartiere, guardie di finanza, carabinieri. — (o) Militari, marinai, marinai mercantili, marinai di guerra, marinai di riserva, marinai di complemento, marinai di scorta, marinai di guardia, personale militare dello O. R. I. — (p) I minatori all'interno delle miniere hanno, inoltre, una razione supplementare giornaliera di 300 grammi di pane, e 40 grammi di minestrina, e 15 di olio o grassi solidi, e 40 di zucchero. — (q) Marzoforati di Kr. e pastori ginevrini. — (r) Per il periodo di lavoro dei lavoratori agricoli. — (s) Per un periodo massimo di giorni 15. — (t) Eliso o pastore giutinato. — (u) Per il periodo di giorni 15 succositi e ciascuna donazione.

**TAV. 29 — APPARTENENTI A CATEGORIE E CONVIVENZE ammessi a trattamenti alimentari assistenziali, a ragioni preferenziali ed a razioni supplementari al 1° ottobre 1947 (\*)**

**a) Trattamenti alimentari assistenziali e ragioni preferenziali**

REGIONI	TRATTAMENTI ALIMENTARI ASSISTENZIALI				RAZIONI PREFERENZIALI											Personale di- plomatico, eco- o famillari
	Mense		Cucine popolari	Razioni scolastiche	Convittiti e istituti di assi- stenza	Ospedali	Sanatori	Marittimi	Forza di polizia	Detenuti		Profughi e reduci				
	nazionali	per lav. dip. F.F. A.A. o ferrovieri								adulti o intern. polit.	minori	malati, tu- bercolari, minorati	raccolti in campi	al posti di rifugio		
Piemonte	347.847	20.469	16.015	79.162	64.641	38.331	8.740	—	11.983	4.180	1.044	425	6.532	—	84	112
Liguria	190.415	15.087	5.071	10.771	18.211	10.575	7.053	10.030	8.905	2.441	406	172	3.787	—	—	282
Lombardia	793.442	26.484	58.816	223.835	63.333	62.210	21.137	—	21.822	6.776	859	160	3.332	605	76	755
Venezia Tridentina	25.431	3.577	2.330	9.623	4.829	0.311	4.577	—	3.226	603	7	12	—	—	—	8
Veneto	143.633	25.326	21.823	72.697	37.244	42.324	14.523	8.042	12.415	4.211	472	121	2.807	800	—	63
Emilia	112.601	25.469	10.085	50.313	22.367	33.348	10.600	6.711	10.228	3.133	431	436	7.193	2.150	—	—
Toscana	171.651	25.036	30.022	31.008	18.379	30.963	4.479	4.026	6.909	5.709	212	1.285	659	—	—	123
Marche	17.108	8.107	3.304	8.743	8.306	1.559	2.210	—	1.167	205	81	373	—	—	—	—
Umbria	28.565	6.777	1.769	330	4.106	4.248	1.288	—	1.204	486	10	88	130	—	—	1
Lazio	101.305	22.662	35.110	3.675	17.048	28.648	9.384	1.875	25.008	6.721	678	702	25.514	0.393	3.425	—
Abruzzi e Molise	11.007	5.123	—	985	5.508	6.018	1.274	510	3.293	2.095	66	134	2.113	—	—	—
Campania	130.367	44.033	11.490	608	12.908	20.075	6.013	3.052	9.974	1.493	1.830	1.830	11.143	240	237	—
Puglia	28.439	35.125	500	1.599	10.821	0.102	3.508	2.853	6.800	5.602	277	785	6.535	140	—	—
Lucania	8.850	743	—	222	887	633	7	—	1.035	7.731	106	21	—	—	—	—
Calabria	9.670	7.701	1.000	630	6.117	3.203	1.074	2.160	3.036	3.230	271	119	—	—	—	—
Sicilia	18.823	17.683	—	302	20.275	5.332	3.332	13.153	12.421	300	857	41.213	1.300	21	46	21
Sardegna	32.280	2.150	—	230	5.706	4.627	1.835	3.307	3.269	6.401	680	332	221	160	21	—
IN COMPLESSO	2.072.018	287.834	216.699	494.094	311.195	352.777	107.384	50.870	152.138	81.658	8.231	7.604	115.657	19.474	5.124	—

**b) Razioni supplementari**

REGIONI	Addetti ai pastifici		Addetti ai molini		Lavoratori dello zibero	Gestanti a domicilio dal 6° mese				Nutriti a domicilio fino al 12° mese			Familiari a carico della famiglia	Donatori di sangue	Militari in licenza in trasferta presso i distretti	
	lavoratori	familiari	lavoratori	familiari		pano	olio	grassi	zuc- chero	olio	grassi	zuc- chero				
Piemonte	211	—	659	—	60.673	9.348	8.008	3.455	11.000	2.554	2.040	5.512	31.226	443	—	—
Liguria	—	—	2	—	0.201	1.672	3.850	5.378	1.891	2.157	3.928	0.800	89	—	—	—
Lombardia	500	227	765	165	6.097	32.335	4.742	25.305	32.871	2.003	15.055	10.875	70.314	1.432	89	—
Venezia Tridentina	20	—	126	—	8.374	1.231	1.937	3.766	2.706	373	782	12.624	15	—	—	—
Veneto	300	—	945	11	507	10.105	12.044	8.435	23.940	7.007	3.910	11.712	68.098	140	—	—
Emilia	102	37	136	114	50	7.088	7.280	6.592	13.081	8.483	7.789	15.069	24.002	201	—	—
Toscana	1.657	1.844	580	674	10.987	12.272	6.557	10.981	10.079	4.450	4.759	21.663	11.520	81	—	441
Marche	212	238	227	484	4.248	3.070	1.215	5.455	4.705	2.091	1.954	4.777	212	103	—	—
Umbria	467	724	453	847	—	1.700	1.639	—	3.000	1.990	—	2.240	3.483	205	1	6
Lazio	1.843	4.117	1.587	3.887	12.208	12.539	—	13.089	23.867	—	26.704	10.028	408	—	—	—
Abruzzi e Molise	833	1.410	489	937	7.036	6.553	1.691	9.078	5.050	1.053	8.694	7.110	4	—	—	—
Campania	8.246	4.929	5.082	240	31.728	24.023	301	33.051	48.232	400	48.588	10.000	—	2	—	—
Puglia	374	743	597	1.833	23.333	21.727	—	22.050	11.526	—	11.023	7.694	—	—	56	—
Lucania	60	91	93	128	1.860	1.163	—	1.657	1.511	—	1.778	820	—	—	—	—
Calabria	301	619	354	701	12.460	12.057	—	13.837	6.086	—	6.160	6.538	—	—	—	450
Sicilia	2.304	4.821	2.120	5.088	15.356	11.008	—	370	16.559	10.944	86	26.781	10.480	33	7	—
Sardegna	230	537	338	680	10.304	8.562	—	0.165	0.252	—	6.508	0.475	55	—	—	—
IN COMPLESSO	17.678	15.937	14.252	15.767	67.327	207.605	150.248	53.408	231.804	170.478	38.220	228.474	287.800	3.822	1.246	—

**Segue: b) Razioni supplementari**

REGIONI	MALATI A DOMICILIO					TUBERCOLOLOGICI									
						a domicilio					in cura postsanatoriale				
	pasta	riso	olio	grassi	zuccheri	pane	pasta	riso	olio	grassi	zuccheri	pane	pasta	riso	olio
Piemonte	24.245	33.069	34.731	28.191	80.158	10.139	4.220	5.141	4.089	4.051	0.500	1.057	723	373	337
Liguria	20.651	0.278	15.567	13.635	37.338	17.601	12.733	0.486	5.440	13.406	10.154	1.032	1.053	39	1.000
Lombardia	64.675	105.972	17.824	151.061	181.765	25.506	11.112	14.979	2.901	23.448	23.056	3.977	3.003	577	3.673
Venezia Tridentina	15.435	5.001	6.001	929	15.622	2.653	7.027	7.07	2.557	221	3.161	203	273	68	299
Veneto	40.497	17.643	42.444	10.610	80.000	17.223	16.634	9.370	10.493	6.837	24.543	1.563	1.483	718	1.073
Emilia	29.497	34.644	45.074	42.074	98.003	10.673	12.222	10.010	14.084	13.033	23.777	853	850	458	751
Toscana	48.774	2.510	61.705	1.939	67.003	50.678	84.740	1.777	37.177	1.159	39.050	1.004	1.662	107	1.430
Marche	12.947	17.034	347	17.105	7.445	3.871	1.459	6.250	74	8.012	310	335	32	365	0
Umbria	10.021	816	11.801	—	17.637	2.413	2.268	132	3.338	—	3.257	160	173	7	181
Lazio	124.608	431	129.033	—	120.820	22.710	23.885	64	23.421	—	23.358	899	015	2	178
Abruzzi e Molise	11.853	1.678	10.295	6.083	18.723	3.661	3.670	154	2.901	1.120	3.746	217	232	8	439
Campania	15.435	3.001	20.001	304	15.622	2.653	7.027	7.07	2.557	—	61	0.006	681	1.501	2
Puglia	12.598	10.092	21.201	—	21.641	7.772	6.295	2.384	7.824	—	7.800	322	237	60	203
Lucania	697	321	920	—	1.103	286	290	75	237	—	283	7	11	—	—
Calabria	7.415	3.980	7.014	—	7.519	2.342	2.120	1.033	2.140	—	2.254	240	155	0	151
Marche	6.008	449	0.787	—	5.498	5.550	54	6.080	—	29	6.240	521	531	20	491
Sardegna	8.006	5.288	7.700	—	10.435	4.154	4.170	3.682	4.325	—	4.553	291	252	156	204
<b>IN COMPLESSO</b>	<b>432.898</b>	<b>239.163</b>	<b>445.075</b>	<b>283.870</b>	<b>759.312</b>	<b>183.036</b>	<b>157.209</b>	<b>58.382</b>	<b>161.646</b>	<b>65.433</b>	<b>216.002</b>	<b>14.039</b>	<b>11.694</b>	<b>5.117</b>	<b>10.018</b>

(\*) Dati forniti dall'Alto Commissariato dell'Alimentazione — Ved. le note alla pagina precedente.

TAV. 30. — CARTE ANNONARIE in circolazione al 1° novembre 1947 (\*)

CIRCOSCRIZIONI	CARTE NORMALI E PROVVISORIE				CARTE SUPPLEMENTARI PER			
	Distribuite	Con diritto a prelevare			addetti a lavori			boscaioli
		pane	generi da minestra	olio e grassi	agricoli e posanti	pesantissimi	minatori	
Alessandria	511.407	346.471	341.149	428.821	32.569	1.470	1.613	190
Asti (a)	245.284	117.002	117.002	216.023	11.709	436	—	2.842
Cuneo	602.280	354.818	355.752	431.941	20.260	1.089	1.155	4.032
Novara	439.353	309.245	342.577	354.734	47.073	3.337	1.808	2.005
Torino (a)	1.807.490	1.104.104	1.104.124	1.214.373	141.278	7.219	1.089	3.530
Valle d'Aosta	82.641	91.018	91.741	70.889	15.101	15.107	3.630	987
Vercelli	375.777	325.378	302.722	317.702	109.900	2.737	161	2.071
<b>Piemonte . . .</b>	<b>3.608.118</b>	<b>2.786.428</b>	<b>2.714.785</b>	<b>3.041.943</b>	<b>384.071</b>	<b>32.295</b>	<b>8.862</b>	<b>12.407</b>
Genova	874.529	856.360	856.371	830.512	112.338	16.500	721	848
Imperia	159.097	155.105	155.195	108.867	25.610	757	—	1.660
La Spezia	221.300	200.841	208.841	180.203	40.428	1.031	405	1.039
Portofino	231.700	214.319	214.319	203.852	32.034	3.035	102	745
<b>Liguria . . .</b>	<b>1.467.655</b>	<b>1.432.724</b>	<b>1.432.728</b>	<b>1.341.424</b>	<b>211.310</b>	<b>22.623</b>	<b>1.458</b>	<b>4.260</b>
Bergamo	688.420	538.248	538.248	595.395	35.981	3.074	1.245	1.650
Brescia	840.701	610.911	610.911	647.217	60.060	5.748	257	4.372
Como	541.901	484.920	486.200	478.034	40.200	2.717	46	1.218
Cremona (b)	375.747	220.634	210.847	203.250	24.405	40	—	43
Mantova	419.382	175.028	175.028	278.786	23.291	712	—	—
Milano	2.840.030	2.004.652	2.077.272	2.183.340	84.462	113	618	10
Pavia (b)	510.181	301.282	303.718	298.730	63.650	1.106	158	16
Sondrio	155.168	147.600	148.124	100.787	10.981	8.114	1.485	1.724
Varese	450.783	417.413	417.447	446.830	37.880	631	84	975
<b>Lombardia . . .</b>	<b>6.307.294</b>	<b>5.050.897</b>	<b>4.974.156</b>	<b>5.413.387</b>	<b>437.323</b>	<b>22.553</b>	<b>3.801</b>	<b>10.006</b>
Bolzano	298.010	238.159	238.159	166.794	1.900	11.890	5.632	3.686
Trento (b)	397.647	350.621	350.015	243.259	33.406	5.232	2.990	5.038
<b>Venezia Tridentina . . .</b>	<b>696.167</b>	<b>588.180</b>	<b>588.174</b>	<b>430.053</b>	<b>65.375</b>	<b>17.131</b>	<b>8.672</b>	<b>8.674</b>
Belluno	220.469	186.666	186.666	130.670	9.053	2.600	3.178	4.588
Padova	600.878	309.244	309.244	411.052	19.742	—	—	—
Rovigo	355.923	144.311	140.232	208.311	2.639	—	—	—
Treviso	593.034	306.080	300.112	324.477	4.875	235	202	24
Udine (c)	789.058	543.031	544.312	418.678	34.025	1.035	1.019	6.607
Venezia	695.466	486.171	486.235	539.755	60.128	2.105	—	—
Verona	648.424	481.646	401.383	452.090	28.689	258	14	86
Vicenza	805.947	424.129	424.243	411.408	45.074	4.809	1.002	1.916
<b>Veneto . . .</b>	<b>4.603.180</b>	<b>2.823.217</b>	<b>2.820.375</b>	<b>3.881.247</b>	<b>206.025</b>	<b>11.132</b>	<b>6.009</b>	<b>13.021</b>
Bologna	729.021	341.854	341.854	470.183	31.940	1.815	—	202
Ferrara	400.429	91.877	91.748	220.637	10.526	908	—	—
Forlì	477.557	163.218	163.218	308.041	26.646	393	242	581
Modena	495.030	170.015	170.015	294.087	64.548	611	—	474
Parma	302.217	247.704	247.704	243.131	41.644	2.677	19	2.132
Piacenza	305.238	101.772	101.772	220.313	32.367	230	175	782
Ravenna	385.294	41.749	41.749	131.632	3.657	146	—	4
Reggio nell'Emilia	398.374	203.111	202.082	221.981	36.000	2.882	—	1.381
<b>Emilia . . .</b>	<b>3.480.298</b>	<b>1.451.995</b>	<b>1.451.935</b>	<b>2.138.195</b>	<b>226.937</b>	<b>9.665</b>	<b>435</b>	<b>5.626</b>
Arezzo	326.176	166.153	166.153	210.622	20.666	4.491	2.732	2.023
Firenze	609.524	605.289	605.289	730.503	70.712	3.494	1.378	3.174
Grosseto	208.229	116.370	116.370	128.210	10.395	4.081	7.826	2.634
Livorno	264.480	220.400	220.400	242.193	30.647	4.479	456	1.077
Lucca	358.752	302.055	302.055	293.067	22.253	4.607	467	2.665
Massa Carrara	305.632	185.702	185.702	179.000	10.559	5.844	975	2.473
Pisa	341.273	229.607	229.607	252.218	14.404	611	399	1.151
Pistoia (b)	218.666	105.544	105.544	165.544	19.846	1.734	—	1.033
Sienna	276.295	122.532	122.532	149.004	13.614	3.888	2.665	1.794
<b>Toscana . . .</b>	<b>3.069.583</b>	<b>2.179.733</b>	<b>2.179.732</b>	<b>2.853.307</b>	<b>223.183</b>	<b>34.218</b>	<b>18.688</b>	<b>19.729</b>
Ancona	303.729	228.838	228.838	306.027	23.646	1.147	1.001	88
Ascoli Piceno (b)	322.827	155.033	155.033	130.798	10.125	219	—	1.038
Macerata	328.512	125.238	125.238	126.359	6.837	—	—	769
Pesaro e Urbino	329.035	109.083	109.083	138.350	16.248	001	2.106	338
<b>Marche . . .</b>	<b>1.351.693</b>	<b>698.072</b>	<b>698.101</b>	<b>802.738</b>	<b>58.696</b>	<b>2.274</b>	<b>3.197</b>	<b>2.250</b>

(\*) Dati forniti dall'Alto Commissariato dell'Alimentazione - Dati provvisori.

(b) I dati si riferiscono al mese di ottobre. — (c) I dati delle carte annonarie quadrimestrali supplementari si riferiscono al mese di ottobre. —

(d) Da approvvigionare ancora n. 36.507 persone in generi da minestra in quanto sui 236.105 produttori soltanto 199.588 risultano approvvigionati di generi da minestra.



## Segue: Tav. 30. — Carte annonarie in circolazione al 1° novembre 1947

CIRCOSCRIZIONI	CARTE NORMALI E PROVVISORIE				CARTE SUPPLEMENTARI PER			
	Distribuite	Con diritto a prelevare			addebiati a lavori			boscaioli
		pane	generi da minestra	olio e grassi	agricoli e pesanti	pesantissimi	minatori	
Perugia . . . . .	571.325	277.500	277.500	280.081	28.240	0.144	3.624	2.265
Terni (b) . . . . .	212.000	126.113	126.113	128.821	9.942	11.600	778	371
Umbria . . . . .	784.234	403.613	403.613	408.882	38.182	17.744	4.402	2.637
Frosinone . . . . .	456.011	315.676	315.676	303.128	44.040	1.905	—	(c) 4.200
Latina . . . . .	251.055	181.236	182.388	214.020	17.830	1.317	331	1.422
Rieti . . . . .	180.334	102.022	102.022	64.668	5.918	415	—	1.876
Roma . . . . .	1.678.583	1.618.074	1.618.074	1.804.270	207.284	0.354	2.027	2.108
Viterbo . . . . .	250.420	132.033	132.033	130.261	14.021	56	—	676
Lazio . . . . .	3.117.618	2.549.366	2.550.468	2.606.567	239.093	13.047	2.719	10.285
Campobasso . . . . .	404.660	170.411	170.411	174.564	5.736	155	—	2.026
Chieti . . . . .	398.830	101.443	101.443	223.194	6.802	320	—	181
L'Aquila . . . . .	321.831	211.231	211.231	287.868	5.248	74	1.025	585
Pescara . . . . .	231.742	140.059	140.059	156.835	8.368	—	475	81
Teramo . . . . .	284.404	129.939	129.939	127.780	3.300	1.380	—	407
Abruzzi e Molise . . . . .	1.622.756	843.083	843.083	976.241	29.482	2.784	1.500	3.281
Avellino . . . . .	493.650	231.720	232.211	326.287	5.165	207	890	737
Benevento . . . . .	327.117	181.680	181.700	198.141	38.250	301	—	800
Caserta . . . . .	575.652	437.259	437.268	409.006	14.105	570	—	729
Napoli . . . . .	1.696.404	1.010.287	1.046.455	1.930.215	101.650	13.722	230	301
Salerno . . . . .	707.720	648.772	650.235	637.351	95.010	—	1.740	6.222
Campania . . . . .	4.160.743	3.495.737	3.499.637	3.610.900	342.486	14.890	2.675	8.678
Bari (b) . . . . .	1.137.803	1.032.307	1.032.307	956.914	65.625	919	—	—
Brindisi (b) . . . . .	205.780	259.204	258.605	257.008	21.458	561	—	—
Foggia . . . . .	412.609	402.721	405.306	509.493	40.416	4.303	178	493
Imperia (Taranto) . . . . .	301.553	346.681	346.581	367.927	64.631	18.801	—	421
Lecco . . . . .	587.607	540.706	540.801	552.034	49.407	—	300	—
Puglia . . . . .	3.025.672	2.640.669	2.644.810	2.654.071	241.847	26.579	478	914
Matera . . . . .	166.045	70.222	70.222	126.691	1.933	103	—	132
Potenza . . . . .	430.640	234.638	234.638	260.285	7.078	—	—	(c) 2.939
Lucania . . . . .	597.594	313.860	313.860	388.674	9.011	103	135	3.071
Catanzaro . . . . .	682.374	560.537	580.921	559.100	18.676	706	323	1.827
Cosenza . . . . .	672.820	546.058	546.058	668.909	18.500	1.050	—	(c) 11.930
Reggio di Calabria (a) . . . . .	622.703	667.423	687.620	559.978	35.056	441	86	2.437
Calabria . . . . .	1.677.696	1.714.023	1.714.596	1.684.696	73.222	3.089	409	16.104
Agirionto . . . . .	446.057	200.789	200.789	403.311	3.300	659	4.566	—
Catanzaro . . . . .	280.450	187.437	187.437	270.245	1.632	178	751	—
Catania . . . . .	750.894	603.059	603.059	742.740	41.207	4.168	—	43
Enna . . . . .	194.322	138.324	138.324	170.349	3.124	146	1.026	—
Messina . . . . .	653.739	607.825	607.825	620.631	97.567	630	50	1.310
Palermo (b) . . . . .	645.222	305.891	305.891	305.851	60.346	1.105	301	87
Reggio (b) . . . . .	220.054	170.272	170.272	200.463	7.046	1.198	—	—
Siracusa . . . . .	286.500	241.223	241.223	258.321	0.205	570	—	5
Trapani (b) . . . . .	356.560	208.480	208.480	350.942	14.096	713	282	—
Sicilia . . . . .	4.151.794	3.409.310	3.409.310	3.955.780	234.083	0.693	7.878	1.465
Capigliari . . . . .	623.008	401.060	401.060	578.132	57.071	10.603	25.660	1.446
Nuoro . . . . .	250.023	174.640	174.640	210.008	16.359	765	1.109	315
Sassari . . . . .	326.693	241.563	241.563	268.983	22.690	495	251	60
Sardegna . . . . .	1.203.294	607.163	607.163	1.037.123	67.020	11.626	26.949	1.830
Italia settentrionale . . . . .	20.182.612	14.212.939	14.092.151	15.246.139	1.631.655	116.169	29.267	53.996
Italia centrale . . . . .	8.352.927	5.800.793	5.601.614	5.970.488	609.074	67.234	27.164	34.892
Italia meridionale . . . . .	11.404.761	9.007.372	9.016.238	9.295.182	998.049	47.448	5.387	23.339
Italia insulare . . . . .	5.355.698	4.316.473	4.316.473	5.042.803	331.103	21.610	34.505	3.285
IN COMPLESSO . . . . .	45.285.363	33.237.567	33.216.777	35.354.732	3.187.280	251.643	66.393	124.512

(a) (b) Ved. note a pagina precedente. — (c) Compresi i minatori.

TAV. 31. — GENERI RAZIONATI distribuiti nei capiluoghi di provincia ai normali consumatori (\*)

(Razioni in kg)

CITTÀ	PANE		FARINA DI GRANO-TURCO (a)		GENERI DA MINESTRA (b)		ZUCCHERO		GRASSI (c)		CITTÀ	PANE		FARINA DI GRANO-TURCO (a)		GENERI DA MINESTRA (b)		ZUCCHERO		GRASSI (c)		
	1947		1947		1947		1947		1947			1947		1947		1947		1947		1947		
	Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre		Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre	Settem.	Ottobre	
Alessandria . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	1,000	0,600	0,300	0,200	0,200	Pistoia . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,600	1,000	0,600	0,300	0,180	1,180
Aosta . . . . .	5,600	6,000	0,400	0,200	5,600	1,000	0,300	0,300	—	0,400	—	Sienna . . . . .	9,000	8,000	—	—	1,000	1,000	0,300	0,300	0,180	0,180
Asti . . . . .	5,600	5,600	1,450	1,355	1,000	1,500	0,600	0,300	0,200	0,300	—	Ancona . . . . .	6,000	6,000	1,050	1,050	1,000	1,000	0,600	0,300	0,225	0,280
Cuneo . . . . .	6,000	6,000	1,500	1,000	—	—	1,000	0,300	0,450	0,300	0,300	Ascoli Piceno . . . . .	6,000	6,000	1,000	1,000	1,500	1,000	0,300	0,300	0,500	0,400
Novara . . . . .	7,050	7,050	—	—	0,500	1,600	0,300	0,600	0,200	0,180	—	Macerata . . . . .	5,400	6,000	1,610	1,000	1,000	1,000	0,300	0,300	0,380	0,450
Torino . . . . .	6,000	6,000	0,500	0,500	1,000	1,000	0,600	0,300	0,200	0,400	—	Pesaro . . . . .	9,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,600	0,300	0,300	0,500
Vercelli . . . . .	7,050	6,840	—	—	1,200	1,000	—	—	0,700	—	0,400	Perugia . . . . .	6,000	6,000	1,700	—	1,000	1,000	0,300	0,600	0,150	—
Genova . . . . .	6,000	6,000	—	—	0,500	1,000	0,450	0,300	0,150	0,100	—	Torin . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,600	1,000	0,300	0,450	0,260	—
Imperia . . . . .	6,000	6,000	—	—	2,000	2,000	0,600	0,300	0,200	0,200	—	Frosinone . . . . .	7	7,050	—	—	1,000	1,000	—	0,300	0,180	—
La Spezia . . . . .	6,000	6,000	1,500	1,000	—	—	1,000	0,600	0,300	0,250	0,300	Latina . . . . .	5,000	6,000	—	—	1,000	2,000	0,300	0,300	0,180	0,250
Savona . . . . .	6,000	6,000	—	—	2,000	0,600	0,600	0,300	—	0,400	—	Rieti . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,200	0,100	0,600	0,300	0,180
Bergamo . . . . .	6,000	6,000	1,000	—	—	—	1,500	0,600	0,300	0,400	0,200	Roma . . . . .	6,000	6,000	—	—	2,000	1,100	0,300	0,300	0,400	0,290
Brescia . . . . .	9,000	6,000	1,050	1,050	0,600	1,000	0,600	0,300	0,030	0,300	—	Viterbo . . . . .	6,750	6,750	—	—	1,000	1,000	—	0,800	0,180	0,180
Como . . . . .	6,000	6,000	1,050	0,850	1,000	1,200	0,600	0,300	0,170	0,180	—	Campobasso . . . . .	6,000	6,000	—	—	2,000	2,000	0,300	0,300	0,300	0,300
Cremona . . . . .	6,050	5,700	1,050	1,300	1,000	1,000	0,600	0,300	0,280	0,300	—	Chieti . . . . .	6,000	5,430	—	—	1,750	1,500	1,200	0,300	0,400	0,380
Manova . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,600	0,300	0,250	0,250	—	L'Aquila . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,500	1,000	0,600	0,300	0,200	0,190
Milano . . . . .	6,000	6,000	—	—	—	—	1,600	0,300	0,300	0,250	0,250	Pescara . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,300	0,300	0,130	0,150
Pavia . . . . .	9,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,600	0,300	0,600	0,300	—	Teramo . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,700	1,400	0,300	0,300	0,420	0,180
Sondrio . . . . .	9,000	6,000	1,050	1,050	1,000	1,000	—	0,600	—	0,360	—	Avellino . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	0,800	—	0,600	0,180	0,180
Varèse . . . . .	9,000	6,000	0,280	—	0,600	1,250	0,300	0,300	0,200	0,200	—	Benevento . . . . .	7,050	7,050	—	—	1,000	1,000	0,200	0,600	0,180	0,270
Bolzano . . . . .	6,000	6,000	1,000	2,000	1,000	1,000	0,300	0,300	0,450	0,200	—	Caserta . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,300	0,600	0,180	0,380
Trento . . . . .	7,050	7,050	—	—	2,000	1,000	0,600	0,300	0,285	0,270	—	Napoli . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,250	1,000	0,300	0,600	—	—
Belluno . . . . .	6,000	6,000	1,600	1,700	1,000	1,000	0,600	0,300	0,300	0,350	—	Salerno . . . . .	9,000	6,000	—	—	1,000	1,250	0,300	0,300	0,180	0,200
Padova . . . . .	6,000	6,000	1,050	1,050	1,000	1,000	0,600	0,300	0,190	0,100	—	Bari . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,300	0,600	0,180	0,180
Rovigo . . . . .	5,400	5,400	1,560	1,560	1,000	1,000	0,300	0,300	0,200	0,200	—	Brindisi . . . . .	6,000	6,000	—	—	0,750	1,250	0,300	0,600	0,180	0,180
Trieste . . . . .	6,080	6,080	0,960	0,960	1,000	—	0,600	0,300	0,200	0,000	—	Foggia . . . . .	6,000	6,000	—	—	2,500	1,000	0,300	0,300	0,180	0,180
Udine . . . . .	7,050	7,050	—	—	2,000	2,000	0,600	0,300	0,7	0,450	—	Lecce . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,300	0,300	0,450	0,180
Venezia . . . . .	6,000	6,000	1,050	1,050	1,000	—	0,300	0,300	0,150	0,270	—	Taranto . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,300	0,300	0,180	0,180
Verona . . . . .	6,000	6,000	1,050	1,050	—	—	1,000	0,600	0,300	0,180	0,180	Matera . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,300	0,300	0,180	0,180
Vicenza . . . . .	6,000	6,720	1,050	0,350	2,000	1,000	0,300	0,600	0,100	0,180	—	Potenza . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	—	0,300	—	0,180
Gorizia . . . . .	7,500	7,500	—	—	0,500	2,000	0,300	0,300	0,200	0,400	?	Catanzaro . . . . .	6,000	6,000	—	—	0,500	1,000	0,300	0,300	0,180	0,180
Bologna . . . . .	6,000	6,000	1,050	1,050	1,000	1,000	0,300	0,600	0,800	0,330	—	Cosenza . . . . .	7,050	7,050	—	—	1,000	1,500	0,300	0,300	0,180	0,180
Ferrara . . . . .	5,200	5,200	1,850	1,850	1,000	1,000	0,300	0,300	—	0,180	—	Reggio di Calabria . . . . .	7,050	7,050	—	—	1,000	0,500	0,300	—	—	—
Forlì . . . . .	6,000	6,000	1,500	1,500	1,000	1,000	0,600	0,300	0,200	0,180	—	Agri-mento . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,750	1,000	0,300	0,300	—	0,200
Modena . . . . .	5,875	6,000	1,175	1,050	1,000	1,000	0,600	0,300	0,200	0,200	—	Caltanissetta . . . . .	6,000	6,000	—	—	2,500	1,000	0,300	—	0,150	—
Parma . . . . .	6,000	6,000	0,950	1,050	1,000	1,000	0,300	0,300	0,200	0,350	—	Catania . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,700	1,000	0,600	0,300	0,090	0,200
Piacenza . . . . .	7,050	7,050	—	—	1,000	1,000	0,450	0,300	0,300	0,200	—	Enna . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,500	1,000	—	—	0,150	0,150
Ravenna . . . . .	6,110	6,150	0,910	0,940	2,000	1,000	0,600	0,300	0,275	0,180	—	Mezzina . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	2,500	—	0,600	0,180	—
Reggio nell'Emilia . . . . .	5,875	6,000	1,175	1,050	—	—	1,000	0,600	0,300	0,400	0,200	Palermo . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,500	1,500	—	0,300	0,180	—
Arezzo . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,600	0,300	—	0,200	—	Ragusa . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	0,300	0,300	0,135	—	—
Firenze . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	2,000	0,300	0,300	0,460	0,200	—	Siracusa . . . . .	6,000	6,000	—	—	0,500	1,500	—	0,300	—	—
Grosseto . . . . .	6,000	6,000	1,050	—	1,000	1,000	0,600	0,300	0,180	0,180	—	Trapani . . . . .	6,000	6,000	—	—	0,500	1,000	0,600	0,600	0,180	—
Livorno . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	0,500	1,000	0,300	0,600	0,300	0,180	Cagliari . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	—	0,300	0,180	0,180
Lucca . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,500	0,300	0,300	0,430	0,180	—	Nuoro . . . . .	6,000	6,000	—	—	2,000	0,500	—	0,300	0,270	0,270
Massa . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,600	2,000	0,600	0,300	0,200	0,350	—	Sassari . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	0,800	0,300	0,300	0,180	0,180
Pisa . . . . .	6,000	6,000	—	—	1,000	1,000	0,600	0,300	0,200	0,100	—											

(\*) I dati contenuti nella presente tavola sono rilevati dall'Uffici Comunali delle singole città secondo le norme uniformi impartite dall'Istituto Centrale di Statistica. Le razioni considerate sono quelle effettivamente distribuite ai normali consumatori nel corso del mese; la razione mensile del pane è calcolata considerando il mese di 30 giorni. La linea (—) sta ad indicare che non vi è stata distribuzione.

(a) Razioni di farina di grano duro distribuite in sostituzione del pane. — (b) Le razioni distribuite ai riferiscono a pasta e/o riso e/o farina di cereali. — (c) Le razioni comprendono le distribuzioni di olio, burro e grassi animali. Per l'olio le razioni sono rappresentate a lire considerando il peso specifico di kg 0,918 per litro. Per talune città, nelle sudindicate quantità dei grassi, sono comprese le razioni straordinarie assegnate alla categoria A.

TAV. 32. — VALORE CALORICO dei generi razionati  
distribuiti mediante carta annonaria nei capiluoghi di provincia ai normali consumatori (\*)

CITTÀ	SETTEMBRE 1947			OTTOBRE 1947			CITTÀ	SETTEMBRE 1947			OTTOBRE 1947		
	Calorie			Calorie				Calorie			Calorie		
	In com- plesso	Generi razio- nati	Altri generi	In com- plesso	Generi razio- nati	Altri generi		In com- plesso	Generi razio- nati	Altri generi	In com- plesso	Generi razio- nati	Altri generi
Alessandria	704	704	—	883	883	—	Pisa	780	780	—	730	722	8
Aosta	651	651	—	839	831	8	Pistola	851	851	—	749	744	5
Asti	902	902	—	982	954	8	Siena	752	752	—	745	745	—
Cuneo	817	817	—	907	907	—	Ancona	933	933	—	912	896	16
Novara	895	790	105	1.044	939	105	Ascoli Piceno	1.099	1.037	62	908	908	—
Torino	853	853	—	852	852	—	Macerata	917	935	12	937	932	5
Vercelli	751	751	—	956	956	—	Pesaro	761	753	8	952	946	6
Genova	715	715	—	717	717	—	Perugia	947	947	—	732	732	—
Imperia	902	902	—	882	864	19	Terni	864	864	—	712	712	—
La Spezia	977	977	—	900	892	8	Frosinone	816	816	—	787	787	—
Savona	800	855	5	748	748	—	Latina	752	752	—	873	878	—
Bergamo	898	853	35	838	803	35	Rieti	780	780	—	805	808	—
Brescia	877	831	46	918	918	30	Roma	919	940	—	769	769	—
Como	905	890	15	916	807	40	Viterbo	779	779	—	813	813	—
Cremona	922	916	6	858	858	—	Campobasso	905	905	—	893	893	—
Mantova	815	815	—	1.011	1.011	—	Chieti	876	871	5	955	955	—
Milano	919	849	—	817	817	—	L'Aquila	848	848	—	730	730	—
Pavia	862	862	—	943	943	—	Pescara	755	755	—	745	745	—
Sondrio	783	783	—	962	962	—	Teramo	930	912	18	791	791	—
Varese	728	728	—	781	773	8	Avellino	711	711	—	703	703	—
Bolzano	953	953	—	1.094	975	20	Benevento	833	833	—	908	908	—
Trento	1.036	1.036	—	806	806	—	Caserta	752	752	—	835	835	—
Belluno	1.093	1.013	70	1.108	902	116	Napoli	782	782	—	732	732	—
Padova	930	922	8	856	847	9	Salerno	862	862	—	770	770	—
Reggio	938	832	66	926	872	54	Bari	752	752	—	785	785	—
Treviso	910	910	—	728	720	—	Brindisi	723	723	—	813	813	—
Udine	1.329	1.316	12	990	903	6	Foggia	927	927	—	745	745	—
Venezia	862	862	—	785	785	—	Lecce	834	834	—	747	745	2
Verona	704	794	—	801	808	23	Taranto	752	752	—	745	745	—
Vicenza	997	997	—	890	890	—	Matera	752	752	—	745	745	—
Gorizia	1.070	1.070	—	1.111	1.111	—	Potenza	930	930	—	755	745	10
Bologna	905	905	—	947	947	—	Catanzaro	804	804	—	745	745	—
Ferrara	848	848	—	900	900	—	Cosenza	847	847	—	906	899	10
Forlì	970	970	—	928	928	—	Reggio di Calabria	792	792	—	691	691	—
Modena	920	920	—	872	872	—	Agrirento	785	785	—	717	711	6
Parma	803	863	—	906	906	—	Caltanissetta	919	918	—	653	653	—
Piacenza	1.034	890	144	951	837	144	Catania	848	848	—	754	751	3
Ravenna	1.067	1.060	7	863	850	4	Enna	760	760	—	705	697	8
Reggio nell'Emilia	869	863	6	872	868	4	Messina	717	717	—	917	902	15
Arezzo	739	739	—	747	747	—	Palermo	770	770	—	845	845	—
Firenze	844	844	—	887	893	24	Ragusa	822	822	—	693	693	—
Grosseto	910	910	—	745	745	—	Siracusa	693	693	—	740	740	—
Livorno	730	730	—	901	901	—	Trapani	684	684	—	732	732	—
Lucca	869	869	—	801	802	—	Capigliari	711	711	—	782	745	37
Massa	832	857	25	901	901	—	Nuoro	931	855	70	715	715	—
							Sassari	674	636	38	810	745	74

(\*) Le calorie medie giornaliere per testa riportate nella presente tavola sono ottenute calcolando le calorie totali delle quantità di generi razionati o contingentati effettivamente distribuiti ai normali consumatori nel corso del mese considerato e dividendo il numero di calorie così ottenuto per il numero dei giorni del mese stesso. I valori calorici dei singoli prodotti sono stati desunti dalle «Tabelle di composizione in principi nutritivi e in calorie» di più comuni alimenti, edito dall'Istituto di Nutrizione del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Per generi razionati s'intendono quelli soggetti alla disciplina nazionale e cioè: pane, generi da minestra (pasta, riso, farina di cereali), zucchero e grassi. Le quantità dei suddetti generi, distribuiti nei mesi indicati sono riportate nella tavola precedente.

## PARTE QUARTA

## PREZZI DEI PRINCIPALI PRODOTTI AGRICOLI E DEI MEZZI DI PRODUZIONE

## I. — Prezzi dei prodotti agricoli, zootecnici e forestali

TAV. 33. — PREZZI LEGALI alla produzione di alcuni prodotti agricoli

MERCI E QUALITÀ	Unità di misura	Cam- pagna 1938-39	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MERCI E QUALITÀ	Unità di misura	Cam- pagna 1938-39	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
<b>I. — CEREALI</b>						<b>Segue: I. — CEREALI</b>					
<b>1. — Grano</b>						<b>5. — Orzo vestito</b>					
<i>Tenero (base kg 75 per hl toll. 1%) (a)</i>						<i>(base kg 68 per hl) (a)</i>					
Italia settentrionale e centrale (esclusi Lazio e provincia di Gros- seto) . . . . .	q	135	2.250	4.000	4.000	Italia settentrionale e centrale (esclusi Lazio e provincia di Gros- seto) . . . . .	q	100	1.765	3.100	3.100
Italia meridionale (escluse Calabria e Lucania), Lazio e provincia di Grosseto . . . . .	"	135	2.350	4.300	4.300	Italia meridionale (escluse Calabria e Lucania), Lazio e provincia di Grosseto . . . . .	"	100	1.683	3.350	3.350
Italia insulare, Calabria e Lucania	"	135	2.500	4.600	4.600	Italia insulare, Calabria e Lucania.	"	100	1.050	3.600	3.600
<i>Duro (base kg 75 per hl toll. 1%) (a)</i>						<b>6. — Orzo mondo</b>					
Italia settentrionale e centrale (esclusi Lazio e provincia di Gros- seto) . . . . .	q	150	2.800	4.500	4.500	<i>(base kg 70 per hl toll. 1%) (a)</i>					
Italia meridionale (escluse Calabria e Lucania), Lazio e provincia di Grosseto . . . . .	"	150	2.700	4.800	4.800	Italia settentrionale e centrale (esclusi Lazio e provincia di Gros- seto) . . . . .	q	192	2.375	4.250	4.250
Italia insulare, Calabria e Lucania	"	150	2.850	5.100	5.100	Italia meridionale (escluse Calabria e Lucania), Lazio e provincia di Grosseto . . . . .	"	—	2.480	4.550	4.550
<b>2. — Granoturco</b>						Italia insulare, Calabria e Lucania	"	—	2.040	4.900	4.900
<i>(base umidità 18%) (a)</i>						<b>II. — OLIO E SANSA VERGINE DI OLIVA</b>					
Italia settentrionale . . . . .	q	90	1.600	3.500	3.500	<b>7. — Olio di oliva (c)</b>					
Italia centrale e Campania . . . . .	"	90	1.750	3.600	3.600	di 1ª categoria acidità fino a 2° . . . . .					
Italia meridionale (esclusa la Campa- nia) e insulare . . . . .	"	90	1.900	3.600	3.600	di 2ª categoria acidità fino a 3° . . . . .					
<b>3. — Risone (b)</b>						<b>8. — Olio lampante (c)</b>					
Comune . . . . .	q	94	2.800	5.400	5.400	Acidità base 7° . . . . .					
Seminato . . . . .	"	101	2.908	5.785	5.785	<b>9. — Sansa vergine di oliva</b>					
Fino . . . . .	"	127	3.658	6.965	6.965	Acidità 20% (d) . . . . .					
<b>4. — Segale</b>						q					
<i>(base kg 55 per hl toll. 2%) (a)</i>						29,40					
Italia settentrionale e centrale (esclusi Lazio e provincia di Gros- seto) . . . . .	q	120	2.250	4.000	4.000	1.200					
Italia meridionale (escluse Calabria e Lucania), Lazio e provincia di Grosseto . . . . .	"	120	2.350	4.300	4.300	1.200					
Italia insulare, Calabria e Lucania.	"	120	2.500	4.600	4.600	1.200					

(a) Prezzi al conferimento all'ammasso per prodotto sano, secco, leale, mercantile, posto franco pieno magazzino del più vicino centro di raccolta senza tassa, al netto della quota per spese inerenti all'organizzazione o gestione del « Granal » del Popolo. — (b) Prezzi base del risone per cessione da produttore ad Ente ammassatore per merce immessa in tele del computer poste su veicolo dell'acquirente nell'azienda di produzione. — (c) Per prodotto unico reso franco magazzino di raccolta o del produttore nel caso in cui sia autorizzato il deposito fiduciario presso il magazzino del produttore stesso. — (d) Prezzi di vendita del produttore per morso rosa franco frantoio.

TAV. 34. — PREZZI EFFETTIVI alla produzione di alcuni principali prodotti agricoli e zootecnici (\*)

MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
I. - CEREALI						Segue: I. - CEREALI					
1. - Grano						6. - Avena					
tenero											
Alessandria	q	143	10.000	25.000	10.500	Grosseto	q	78	5.400	6.500	6.500
Cuneo	"	143	9.200	20.685	16.2 0	Roma	"	77	4.500	6.000	5.800
Brescia	"	143	6 0 0	19.000	1.000	Barl	"	83	5.000	7.000	7.000
Cremona	"	140	6.000	20.000	10.000	Foggia	"	77	4.250	6.500	6.700
Milano	"	146	8.500	20.500	15.375	Taranto	"	—	6.500	8.000	7.500
Padova	"	130	6.000	19.000	16 0 0	Matera	"	78	6.000	7.000	6.000
Rovigo	"	142	5.000	15.000	13.000	Trepani	"	—	4.500	6.000	6.000
Verona	"	131	7.000	14.000	12.000						
Bologna	"	142	6.000	18.000	12.000						
Ferrara	"	139	7.000	18.500	15.500						
Forlì	"	146	6.000	12.000	12.000						
Ravenna	"	140	6.500	15 0 0	12.000						
Firenze	"	145	6.500	19.187	15.400						
Perugia	"	143	5.500	14.000	13.000						
Roma	"	145	6.000	14 0 0	11.000						
Campobasso	"	140	7.000	7.000	7.000						
Barl	"	146	10.0 0	13.000	13.000						
daro						II. - LEGUMINOSE DA GRANELLA					
Barl	q	155	10.500	14.000	14.000	7. - Fagioli					
Foggia	"	150	7.000	11.500	12.000	Cuneo, regina	q	151	13.700	17.500	14.000
Caltanissetta	"	154	11.000	8.700	8.200	Vercelli, Saluggia 1ª qualità	"	—	12.000	—	12.500
Catania	"	152	9.900	9.400	9.500	Padova, comuni	"	159	12.500	15.500	11.000
Trapani	"	152	8.100	9.500	9.000	Ferrara, id.	"	212	13.500	17.500	15.000
Cagliari	"	152	8.000	12.000	13.000	Arezzo, id.	"	181	12.600	17.500	17.000
Sassari	"	154	5.500	12.500	12.000	Napoli, id.	"	235	18.000	18.548	10. 00
						Salerno, id.	"	185	10.000	18.500	18.000
						Catanzaro, id.	"	194	17.000	19.000	14.000
2. - Granoturco						8. - Fave					
Alessandria	q	89	6.000	8.000	6.617	Barl	q	114	6.000	6.500	6.500
Cuneo	"	85	4 8 0	6.500	6.500	Matera	"	116	6.000	6 2 0	5.500
Torino	"	88	4.510	8.000	6.500	Caltanissetta	"	71	5.200	6.700	5.100
Brescia	"	88	4.507	7.000	5.000	Roma	"	82	6.500	6.500	6.500
Cremona	"	88	4.500	8.000	7.000	Nevegallo	"	103	6 0 0	7.500	8.000
Milano	"	89	5.250	9.075	6.250	Cagliari	"	99	3.000	6.000	5.500
Padova	"	90	4.500	9.000	8.000						
Udine	"	80	5.100	10.300	8.100						
Venezia	"	91	4.500	7.500	5.500						
Verona	"	90	5.000	7.000	7.000						
Bologna	"	91	6.500	9.000	7.900						
Firenze	"	80	5.500	8.500	8.040						
3. - Riso						9. - Ceci					
comano						Benevento	q	143	8.000	7.500	7.000
Vercelli	q	93	4.500	10.000	7.000	Taranto	"	—	9.500	8.500	8.000
Milano	"	93	5.400	8.000	7.375	Catanzaro	"	137	7.000	11.000	8.000
Pavia	"	92	4.700	8.500	7.000	Cagliari	"	119	5.000	9.500	7.500
semifino						10. - Lenticchie					
Vercelli	q	102	4.800	10.000	7.000	Barl	q	220	15.000	14.000	14.000
Milano	"	101	5.800	9.000	8.300	Caltanissetta	"	140	13.000	13.000	11.000
Pavia	"	102	4.800	9.000	8.000	Cagliari	"	145	6.000	18.000	9.000
fino						11. - Piselli					
Vercelli	q	124	5.000	10.000	7.000	Locce	q	—	11.000	—	—
Milano	"	123	5.200	10.000	9.300	Taranto	"	—	9.500	8.500	8.000
Pavia	"	127	5.000	10.000	9.000						
4. - Segale						III. - PATATE E ORTAGGI					
Cuneo	q	114	6.750	13.000	12.380	12. - Patate					
Torino	"	121	7.400	18.000	12.000	Torino, massa	q	47	3.300	4.000	3.100
Vercelli	"	113	6.750	16.000	15.000	Bolzano, id.	"	41	2.500	3.700	3.200
Milano	"	123	6.750	15.000	13.750	Tronto, id.	"	37	2.750	3.850	3.025
Udine	"	110	4.000	8.000	6.000	Bologna, id.	"	30	3.600	3.300	2.950
						Roma, id.	"	34	3.400	3.500	2.500
5. - Orzo (vestito)						Campobasso, massa	"	32	3.500	3.600	3.500
Foggia	q	91	5.200	6.500	6.000	Napoli, id.	"	42	2.400	3.254	3.350
Caltanissetta	"	85	6.000	6.500	6.200	Salerno, id.	"	35	2.000	3.350	3.100
Catania	"	90	7.500	5.300	5.800						

(\*) I prezzi riportati nella presente tavola vengono rilevati dagli Uffici Provinciali del Commercio e dell'Industria e dalle Camere di Commercio secondo norme uniformi impartite dall'Istituto Centrale di Statistica. La rilevazione è stata ripresa a partire dal mese di maggio 1946. I dati per il mese di novembre 1947 sono provvisori.

Segue: TAV. 34. — Prezzi effettivi alla produzione di alcuni principali prodotti agricoli e zootecnici

MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
<b>Segue: III. — PATATE E ORTAGGI</b>						<b>Segue: IV. — FRUTTA E AGRUMI</b>					
<b>13. — Sedani</b>						<b>23. — Fichi secchi</b>					
Cuneo . . . . .	q	—	—	0.070	4.100	Salerno, 1 <sup>a</sup> qualità . . . . .	q	100	9.000	—	11.600
Tronto . . . . .	"	—	1.775	5.000	4.500	Brindisi, scelti . . . . .	"	118	10.600	—	—
Ferrara . . . . .	"	—	1.810	4.050	3.312	Taranto, qualità media . . . . .	"	141	10.000	8.000	7.000
Forlì . . . . .	"	—	—	2.400	2.000	Cosenza, 1 <sup>a</sup> qualità . . . . .	"	140	10.000	8.000	—
Foggia . . . . .	"	—	1.500	1.250	1.250						
<b>14. — Cavoli</b>						<b>24. — Aranci</b>					
Torino . . . . .	q	50	1.100	1.600	1.600	Napoli . . . . .	q	170	—	—	—
Milano . . . . .	"	85	1.410	2.575	1.900	Reggio di Calabria . . . . .	"	133	—	—	—
Napoli . . . . .	"	60	—	1.500	900	Messina . . . . .	"	—	3.300	—	1.800
<b>15. — Cipolle secche</b>						<b>25. — Limoni</b>					
Parma . . . . .	q	129	1.000	3.400	3.470	Reggio di Calabria . . . . .	q	110	2.300	—	1.400
Roma . . . . .	"	79	—	3.000	1.570	Catania . . . . .	"	75	1.800	4.000	1.800
Avellino . . . . .	"	—	1.400	3.000	2.500	Messina . . . . .	"	70	1.800	8.550	1.300
Catanzaro . . . . .	"	48	1.500	2.500	—	Siracusa . . . . .	"	72	2.312	2.320	1.400
<b>16. — Agli secchi</b>						<b>V. — VINO E OLIO</b>					
Piacenza . . . . .	q	—	10.000	15.000	13.000	<b>26. — Vino</b>					
Arezzo . . . . .	"	—	10.000	11.000	13.000	Alessandria, comune 10 <sup>a</sup> . . . . .	hl	110	4.325	7.250	—
Taranto . . . . .	"	—	12.500	13.000	12.000	Firenze, id. 11 <sup>a</sup> -12 <sup>a</sup> . . . . .	"	108	7.235	6.550	0.150
<b>IV. — FRUTTA E AGRUMI</b>						Roma, bianco pregiato dei Castelli 12 <sup>a</sup> . . . . .	"	—	—	—	—
<b>17. — Pere</b>						Napoli, rosso 12 <sup>a</sup> . . . . .	"	170	8.500	0.000	8.500
Cuneo, comuni . . . . .	q	141	3.575	3.887	3.790	Foggia, bianco comune 10 <sup>a</sup> -10 <sup>a</sup> 1/2 . . . . .	"	112	6.785	9.483	7.000
Torino, id. . . . .	"	105	5.000	4.000	4.000	Lecco, rosso comune 14 <sup>a</sup> . . . . .	"	144	5.205	6.400	5.500
Tronto, id. . . . .	"	165	4.375	2.400	2.750	Taranto, bianco comune 11 <sup>a</sup> . . . . .	"	125	8.700	7.000	6.700
<b>18. — Mele</b>						Trapani, bianco 14 <sup>a</sup> . . . . .	"	104	5.600	4.300	4.400
Cuneo, comuni-qualità mista . . . . .	q	149	3.700	3.582	3.535			102	6.600	11.000	9.000
Torino, qualità mista . . . . .	"	178	5.000	3.500	4.000	<b>27. — Olio d'oliva</b>					
Brescia, comuni . . . . .	"	120	4.250	2.450	2.125	Imperia, 1 <sup>a</sup> qualità . . . . .	q	690	65.000	80.000	41.000
<b>19. — Mandorle in guscio</b>						Firenze, 2 <sup>a</sup> . . . . .	"	714	63.760	67.600	58.000
Bari . . . . .	q	311	8.500	9.000	8.000	Perugia, 1 <sup>a</sup> . . . . .	"	775	70.000	75.000	62.500
Caltanissetta . . . . .	"	317	9.500	8.000	7.500	Roma, 1 <sup>a</sup> . . . . .	"	808	70.000	60.000	45.000
Siracusa . . . . .	"	238	8.000	6.690	6.140	Napoli, 1 <sup>a</sup> . . . . .	"	708	62.000	68.000	40.000
<b>sgusciate</b>						Bari, 2 <sup>a</sup> . . . . .	"	087	34.000	55.000	52.000
Bari . . . . .	q	924	34.000	35.600	32.000	Brindisi, 1 <sup>a</sup> . . . . .	"	084	50.000	50.000	30.000
Torino . . . . .	"	1.050	30.000	30.000	31.000	Foggia, 1 <sup>a</sup> . . . . .	"	087	50.000	57.500	34.700
Caltanissetta . . . . .	"	940	38.000	31.000	31.000	Lecco, 2 <sup>a</sup> . . . . .	"	007	45.000	50.000	42.000
Siracusa . . . . .	"	1.023	37.250	30.000	35.000	Reggio di Calabria, 2 <sup>a</sup> qualità . . . . .	"	009	41.000	50.333	41.000
<b>20. — Noci in guscio</b>						Catania, 2 <sup>a</sup> qualità . . . . .	"	707	37.500	38.000	38.000
Vercelli . . . . .	q	130	11.000	13.000	11.000	<b>28. — Sanse di oliva</b>					
Benevento . . . . .	"	291	10.000	15.000	15.000	Matera . . . . .	q	—	—	1.800	2.000
Salerno . . . . .	"	202	16.000	15.000	15.000	Reggio di Calabria . . . . .	"	27	—	1.200	1.200
Messina . . . . .	"	250	9.000	11.600	11.600	<b>VI. — PRODOTTI DELLE COLTIVAZIONI INDU- STRIALI</b>					
<b>21. — Nocciolo in guscio</b>						<b>29. — Tabacco</b>					
Viterbo . . . . .	q	855	15.500	24.500	18.000	Arezzo, Kentucky . . . . .	q	—	90.000	—	—
Avellino . . . . .	"	302	19.250	20.000	17.000	Obioli, levantino . . . . .	"	—	25.000	20.000	22.000
Napoli . . . . .	"	381	15.000	24.000	15.000	Avellino, beneventano preggio . . . . .	"	—	120.000	90.000	83.000
Enna . . . . .	"	325	11.000	17.000	17.000	Benevento, varietà Brasile . . . . .	"	—	—	—	—
Messina . . . . .	"	306	13.500	19.375	18.000	<b>30. — Cotone</b>					
<b>22. — Castagne fresche</b>						Caltanissetta, preggio . . . . .	q	—	16.000	—	15.000
Cuneo, comuni . . . . .	q	51	3.700	5.005	3.601	Catania, preggio non sgranato . . . . .	"	—	10.000	—	—
Vercelli, id. . . . .	"	78	3.700	5.500	4.500	Trapani, Acala 1 <sup>a</sup> qualità . . . . .	"	—	13.000	20.000	20.000
Benevento, 1 <sup>a</sup> qualità . . . . .	"	64	3.650	5.300	4.500	<b>31. — Canapa</b>					
Udine . . . . .	"	70	3.500	4.235	3.600	Bologna, buona mercantile . . . . .	q	500	—	23.000	23.000
Avellino, comuni . . . . .	"	110	4.400	3.500	3.500	Ferrara, comune dei Ferraresi . . . . .	"	—	—	28.000	28.600

Segue: TAV. 34. — Prezzi effettivi alla produzione di alcuni principali prodotti agricoli e zootecnici

MERCI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MERCI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
<b>Segue: VI. — PRODOTTI DELLE COLTIVAZIONI INDUSTRIALI</b>						<b>Segue: VIII. — BESTIAME DA MACELLO</b>					
<b>32. — Lino (seme)</b>						<b>37. — Vitelloni</b>					
Brescia . . . . .	q	—	—	25.000	18.000	<b>1ª qualità</b>					
Grosseto . . . . .	"	—	11.000	20.000	29.000	Alessandria . . . . .	q	367	31.000	35.000	30.000
Siena . . . . .	"	—	40.000	35.000	35.000	Mantova . . . . .	"	—	18.000	25.000	21.000
Foggia . . . . .	"	—	25.500	23.000	21.000	Firenze . . . . .	"	425	25.000	41.400	32.850
						Frosinone . . . . .	"	—	23.000	38.000	32.500
						Benevento . . . . .	"	—	21.000	40.000	42.000
<b>VII. — FORAGGI E MANGIMI</b>						<b>2ª qualità</b>					
<b>33. — Paglia</b>						Alessandria . . . . .	q	358	27.000	32.000	24.000
Alessandria, pressata . . . . .	q	17	925	1.625	1.587	Ferrara . . . . .	"	—	2.200	27.500	21.400
id. . . . .	"	23	750	1.495	1.400	Firenze . . . . .	"	375	23.000	38.000	30.350
Belluno . . . . .	"	—	700	1.250	1.250	Benevento . . . . .	"	—	23.000	39.000	40.000
Foggia . . . . .	"	7	950	700	675						
<b>34. — Fieno</b>						<b>38. — Vitelli</b>					
Firenze, maggengo . . . . .	q	—	2.000	2.775	2.540	<b>1ª qualità</b>					
Roma, id. . . . .	"	35	1.200	1.500	1.800	Mantova . . . . .	q	—	27.000	30.000	30.000
Benevento, prato naturale . . . . .	"	—	1.300	1.600	1.500	Milano . . . . .	"	671	34.000	58.000	40.000
Matera, maggengo . . . . .	"	—	1.700	800	—	Verona . . . . .	"	413	24.250	60.875	40.000
Catania, id. . . . .	"	—	1.200	2.600	2.500	Modena . . . . .	"	480	—	—	98.000
						Perugia . . . . .	"	417	27.500	40.750	49.250
						Roma . . . . .	"	476	22.000	32.000	25.000
<b>VIII. — BESTIAME DA MACELLO</b>						<b>2ª qualità</b>					
<b>35. — Buoi</b>						Cuneo . . . . .	q	393	29.500	47.080	30.915
<b>1ª qualità</b>						Mantova . . . . .	"	—	27.000	23.000	28.000
Alessandria . . . . .	q	331	23.000	30.000	27.450	Milano . . . . .	"	528	31.500	40.500	40.700
Milano . . . . .	"	455	24.000	41.000	31.400	Bologna . . . . .	"	403	33.000	46.000	35.500
Parma . . . . .	"	372	24.000	35.000	30.000	Parma . . . . .	"	285	30.000	50.000	40.000
Reggio nell'Emilia . . . . .	"	301	23.000	37.375	34.000						
Perugia . . . . .	"	347	20.000	34.500	30.000	<b>39. — Agnelli</b>					
<b>2ª qualità</b>						Forlì, nostrant. . . . .	q	447	25.000	28.000	23.200
Cromona . . . . .	q	254	23.000	25.000	20.000	Perugia, id. . . . .	"	434	22.000	35.250	31.875
Mantova . . . . .	"	304	21.000	18.000	17.000	Roma . . . . .	"	614	24.000	—	—
Milano . . . . .	"	394	20.000	37.000	29.200	Chieti, abruzzesi . . . . .	"	450	18.000	35.000	33.000
Verona . . . . .	"	271	20.700	32.750	20.600	Cosenza, nostrant. . . . .	"	390	20.000	24.000	20.000
Bologna . . . . .	"	314	23.000	29.600	24.000						
Parma . . . . .	"	335	10.000	30.000	25.000	<b>40. — Agnelloni</b>					
Roma . . . . .	"	340	19.000	24.000	22.000	Alessandria . . . . .	q	—	10.000	28.000	22.000
						Lucca . . . . .	"	—	12.000	20.000	18.000
<b>36. — Vacche</b>						Ancona . . . . .	"	—	23.000	35.000	21.000
<b>1ª qualità</b>						Avellino . . . . .	"	—	10.800	10.000	20.000
Cromona . . . . .	q	264	21.500	30.400	23.250	Messina . . . . .	"	—	19.000	18.500	10.000
Milano . . . . .	"	410	23.600	37.500	33.100						
Verona . . . . .	"	—	22.750	31.000	25.125	<b>41. — Castrati</b>					
Perugia . . . . .	"	310	23.000	33.000	28.750	Forlì . . . . .	q	311	23.000	26.500	23.500
Roma . . . . .	"	366	18.500	22.000	20.000	Perugia . . . . .	"	387	16.500	28.500	23.250
<b>2ª qualità</b>						<b>42. — Pecore</b>					
Cromona . . . . .	q	218	19.000	27.400	15.750	Verona . . . . .	q	222	11.500	15.500	14.500
Mantova . . . . .	"	221	17.000	13.000	13.000	Forlì . . . . .	"	296	23.500	28.000	21.500
Milano . . . . .	"	349	19.000	30.500	20.600	Roma . . . . .	"	—	15.000	18.000	—
Verona . . . . .	"	—	18.000	25.500	20.500	Chieti . . . . .	"	210	12.000	18.000	20.000
Bologna . . . . .	"	307	21.000	29.400	23.400						
Modena . . . . .	"	235	16.000	22.000	22.000	<b>43. — Suini</b>					
						<b>lattonzelli</b>					
						Modena, oltre 40 kg. . . . .	q	520	—	59.000	45.000
						Arezzo, id. . . . .	"	522	21.000	69.000	60.000
						<b>grassi</b>					
						Torino . . . . .	q	553	30.000	52.000	43.000
						Cremona . . . . .	"	511	33.500	43.800	48.500
						Mantova . . . . .	"	525	31.500	61.800	50.000
						Bologna . . . . .	"	518	31.000	54.400	44.400
						Modena . . . . .	"	528	33.000	47.000	41.000
						Parma . . . . .	"	568	35.000	60.000	50.000
						Ravenna . . . . .	"	—	31.000	57.500	46.500
						Reggio nell'Emilia . . . . .	"	510	34.200	63.625	61.125
						<b>magroni</b>					
						Modena, da 30 a kg 50 . . . . .	q	517	—	61.600	41.000
						Arezzo, id. . . . .	"	492	30.000	65.000	55.000

## Segue: TAV. 34. — Prezzi effettivi alla produzione di alcuni principali prodotti agricoli e zootecnici

MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
IX. - ANIMALI DA CORTILE											
44. - Polli											
Milano, nostrani 1ª qualità . . . . .	q	1.091	29.500	62.200	49.200						
Padova, messani . . . . .	q	870	29.400	52.500	48.025						
Firenze, 1ª qualità . . . . .	q	899	30.000	57.500	52.100						
Macerata, messani . . . . .	q	768	25.000	45.000	40.750						
Perugia, nostrani 1ª qualità . . . . .	q	770	35.000	45.000	40.000						
45. - Tacchini											
Alessandria . . . . .	q	717	28.000	65.000	57.500						
Rovigo . . . . .	q	—	22.500	45.950	34.850						
Piacenza . . . . .	q	—	20.000	62.500	43.000						
Firenze . . . . .	q	—	24.300	47.500	42.500						
Castellana Grotte . . . . .	q	—	25.000	45.000	45.000						
Cagliari . . . . .	q	—	22.000	42.000	38.000						
46. - Oche											
Alessandria . . . . .	q	—	22.000	—	65.000						
Ferrara . . . . .	q	—	20.000	32.400	30.900						
Forlì . . . . .	q	—	23.000	40.000	36.600						
Benevento . . . . .	q	—	12.000	29.000	30.000						
Cagliari . . . . .	q	—	24.000	42.000	38.000						
47. - Anitre											
Alessandria . . . . .	q	—	30.000	65.000	65.000						
Ferrara . . . . .	q	—	28.000	45.200	41.375						
Livorno . . . . .	q	—	25.000	—	—						
Benevento . . . . .	q	—	13.000	30.000	30.000						
Cagliari . . . . .	q	—	24.000	40.000	36.000						
48. - Piccioni											
Alessandria . . . . .	q	—	40.000	60.000	60.000						
Firenze . . . . .	q	—	31.500	57.500	52.800						
Livorno . . . . .	q	—	38.000	60.000	60.000						
Campobasso . . . . .	q	—	35.000	28.000	23.000						
Benevento . . . . .	q	—	23.000	55.000	43.000						
49. - Conigli											
Alessandria . . . . .	q	—	15.000	60.000	45.000						
Milano . . . . .	q	—	15.000	27.000	22.700						
Firenze . . . . .	q	—	15.000	20.700	25.600						
Benevento . . . . .	q	—	15.000	25.000	27.000						
Cagliari . . . . .	q	—	19.000	27.000	28.000						
X. - LATTE E PRODOTTI CASEARI											
50. - Latte di vacca											
consumo diretto											
Torino . . . . .	hl	83	5.298	7.725	7.725						
Firenze . . . . .	q	98	5.250	6.200	6.550						
Roma . . . . .	q	132	5.000	6.000	6.000						
Napoli . . . . .	q	140	6.000	10.000	10.000						
uso industriale											
Cremona . . . . .	hl	83	4.230	—	5.000						
Milano . . . . .	q	115	4.600	7.000	6.000						
Pavia . . . . .	q	96	—	7.100	6.000						
51. - Latte di pecora											
Cagliari . . . . .	hl	99	4.500	—	6.500						
Nuoro . . . . .	q	88	4.500	6.500	6.000						
52. - Latte di capra											
Benevento . . . . .	hl	—	4.000	7.500	8.750						
Foggia . . . . .	q	—	5.160	6.000	6.500						
Nuoro . . . . .	q	—	4.500	6.000	6.000						
Segue: X. - LATTE E PRODOTTI CASEARI											
53. - Formaggi											
grana											
Mantova, stagionato di 1 anno . . . . .	q	933	80.000	125.000	100.000						
Modena, id . . . . .	q	1.188	100.000	100.000	—						
Parma, parmig. 1 anno . . . . .	q	1.093	85.000	110.000	102.000						
Reggio nell'Emilia, reggiano 1 anno . . . . .	q	964	120.000	102.875	99.375						
pecorino											
Roma, romano scelto . . . . .	q	1.055	56.000	80.000	78.000						
Viterbo, abate 1ª qualità . . . . .	q	1.080	60.000	85.000	84.000						
Nuoro, sardo duro . . . . .	q	942	43.000	66.500	58.000						
casiovalle e provolone											
Cremona, provolone . . . . .	q	944	54.000	88.000	83.750						
gorgonzola											
Novara, fresco . . . . .	q	498	46.500	57.000	47.000						
Milano, " . . . . .	q	773	40.000	55.130	43.000						
Pavia, " . . . . .	q	435	—	53.500	42.000						
asiago											
Vicenza, grasso stagionato . . . . .	q	1.126	47.500	77.500	75.000						
fontina											
Aosta, di latteria . . . . .	q	797	50.000	93.500	84.500						
54. - Burro											
di centrifuga											
Cuneo . . . . .	q	1.400	89.500	182.583	122.585						
Brescia . . . . .	q	—	—	117.603	112.000						
Milano . . . . .	q	1.297	93.000	129.830	117.750						
Dolzano . . . . .	q	1.181	90.000	110.000	110.000						
Gorizia . . . . .	q	1.237	90.000	110.000	110.000						
di affioramento											
Cremona . . . . .	q	1.070	95.600	121.600	110.000						
Mantova . . . . .	q	1.036	91.000	114.200	110.000						
Milano . . . . .	q	1.145	91.000	128.000	112.500						
Belluno . . . . .	q	1.161	60.000	120.000	110.000						
Pavia . . . . .	q	1.184	70.000	113.000	100.000						
Vicenza . . . . .	q	1.127	90.000	115.000	122.000						
Piacenza . . . . .	q	1.113	76.000	111.000	97.500						
XI. - ALTRI PRODOTTI											
55. - Uova											
Torino . . . . .	1000	482	29.000	36.000	45.000						
Milano . . . . .	q	505	24.760	40.400	47.220						
Padova . . . . .	q	487	27.500	40.700	45.250						
Brescia . . . . .	q	534	24.850	40.500	45.000						
Venezia . . . . .	q	484	25.500	38.000	48.000						
Forlì . . . . .	q	436	20.000	43.000	44.000						
Piacenza . . . . .	q	430	23.000	40.000	43.000						
Firenze . . . . .	q	431	26.750	40.000	43.650						
Macerata . . . . .	q	410	24.000	40.000	46.000						
Perugia . . . . .	q	427	20.000	39.000	41.250						
Roma . . . . .	q	458	—	38.000	40.000						
56. - Lana											
Vercelli, vitignona . . . . .	kg	—	599	820	600						
Resana, curda . . . . .	q	—	750	1.000	1.100						
Catanzaro, gentile . . . . .	q	48	—	700	700						
57. - Bozzoli											
Como, gialli . . . . .	kg	10	300	200	200						
Cremona, depurati . . . . .	q	10	220	300	300						
Milano, bigatti . . . . .	q	10	385	250	230						
Udine, gialli . . . . .	q	10	455	240	210						
Vicenza . . . . .	q	10	—	200	200						



## II. — Prezzi dei mezzi di produzione

TAV. 35. — PREZZI ALL'INGROSSO EFFETTIVI dei principali mezzi di produzione impiegati nell'agricoltura (\*)

MERCI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MERCI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
<b>I. — MACCHINE AGRICOLE (a)</b>						<b>Segue: I. — MACCHINE AGRICOLE</b>					
<b>1. — Trattrici agricole</b>						<b>12. — Voltaseno</b>					
Fiat 700 a ruote da 28 HP . . .	cad.	28.000	620.000	1.950.000	1.950.000	Tipo «Laverda» a 6 forche . .	cad.	—	?	83.000	93.000
Fiat a cingoli da 40 HP . . .	»	46.000	1.300.000	3 340.000	3.800.000	<b>13. — Rastrelli</b>					
Fiat a cingoli da 60 HP . . .	»	—	2.000.000	4 700.000	4.700.000	Tipo «Laverda» a 30 denti tondi . . . . .	cad.	1.200	?	65.000	85.000
<b>2. — Aratri</b>						<b>14. — Torchie pigiatrici</b>					
Monovomere «Martinelli» leg- gero A B O N . . . . .	cad.	2.671	88.000	220.000	220.000	Pigiatrici semplici a baralla . .	cad.	250	8.800	21.000	21.000
Monovomere «Martinelli» medio AB 2 TRN . . . . .	»	3.598	190.000	323.000	323.000	Torchi da vinacce da cm 60 . .	»	800	31.000	67.200	67.200
Monovomere «Martinelli» pesante AB 2 TRN . . . . .	»	—	190.000	390.000	390.000	<b>15. — Trebbiatrici</b>					
Brabantini a trazione anim. n. 2 semplice avanti rigide . .	»	1.115	31.000	75.000	75.000	Battitore m 1 . . . . .	cad.	—	660.000	1.600.000	1.600.000
<b>3. — Seminatrici</b>						<b>16. — Forche, falce e falcetti</b>					
Da collina, m 1,25 a 7 dischi semplici . . . . .	cad.	1.320	67.000	175.000	175.000	Forche a 2, 3, 4 denti . . . .	cad.	—	200/240	310/375	310/375
Da pianura, m 1,75 a 11 di- schi semplici . . . . .	»	2.800	88.000	230.000	230.000	Falci . . . . .	»	—	960/720	600/1100	600/1100
<b>4. — Falciatrici</b>						Falcetti . . . . .	»	—	76/220	60/330	60/330
Tipo «Laverda» m 1,37 bar- ra normale . . . . .	cad.	2.640	71.000	140.000	140.000	<b>II. — CONCIMI CHIMICI</b>					
<b>5. — Mietilegatrici</b>						<b>17. — Nitrato di calcio</b>					
Tipo «Laverda» m 1,82 na- zionale . . . . .	cad.	7.200	?	432.000	432.000	<b>titolo 15-16 %</b>					
<b>6. — Trinciaforaggi</b>						Alessandria . . . . .	q	95	4.000	8.600	5.970
Tipo «Laverda» da cm 31, con catena e pedale . . . .	cad.	681	21.000	60.000	60.000	Cuneo . . . . .	»	100	3.000	7.400	5.230
<b>7. — Erpici</b>						Brescia . . . . .	»	97	1.010	0.000	6.160
In ghisa, tipo «Howard» . .	kg	2,56	110	290	260	Mantova . . . . .	»	96	3.500	7.000	5.000
In ferro a zig-zag . . . . .	»	—	115	330	330	Milano . . . . .	»	97	—	5.330	4.700
<b>8. — Estirpatori</b>						Pavia . . . . .	»	97	3.500	8.000	5.000
In ferro . . . . .	kg	4	190	345	345	Padova . . . . .	»	96	2.250	4.800	4.340
<b>9. — Pressaforaggi</b>						Bologna . . . . .	»	99	3.200	5.530	4.200
A mano «La Pratica» grande A motore da 40 quintali . .	cad.	700	29.000	84.000	84.000	Forlì . . . . .	»	97	2.800	0.000	0.000
<b>10. — Breviatori</b>						Ravenna . . . . .	»	99	—	5.130	—
Del N. 2 . . . . .	cad.	1.080	42.000	85.000	85.000	Firenze . . . . .	»	98	2.690	—	—
<b>11. — Ventilatori</b>						Roma . . . . .	»	97	—	7.000	7.000
Ad un movimen. perfezionato	cad.	400	12.300	35.500	35.500	Teramo . . . . .	»	89	—	—	4.600
						Bari . . . . .	»	88	—	3.410	8.610
						Caltanissetta . . . . .	»	93	5.000	4.170	6.000
						<b>18. — Nitrato ammonico</b>					
						<b>titolo 15-16 %</b>					
						Vercelli . . . . .	q	79	3.600	—	—
						Mantova . . . . .	»	84	3.300	8.000	5.000
						Milano . . . . .	»	86	—	5.340	4.480
						Matera . . . . .	»	93	2.400	4.400	—
						<b>10. — Calciocianamide</b>					
						<b>titolo 20-21 %</b>					
						Brescia . . . . .	q	99	—	7.040	6.700
						Milano . . . . .	»	100	5.070	7.500	6.430
						Venezia . . . . .	»	103	1.200	6.400	4.300
						Bologna . . . . .	»	104	4.500	0.200	5.000
						Firenze . . . . .	»	98	4.500	8.250	—
						Carrara . . . . .	»	69	4.600	8.500	7.000
						Roma . . . . .	»	103	—	7.500	7.000
						Matera . . . . .	»	100	2.400	5.200	6.350

(\*) I prezzi riportati nella presente tavola vengono rilevati dagli Uffici Provinciali del Commercio e dell'Industria e dalle Camere di Commercio secondo norme uniformi impartite dall'Istituto Centrale di Statistica. La rilevazione è stata ripresa a partire dal mese di maggio 1946. I dati per il mese di novembre 1947 sono provvisori. — (a) Prezzi franco magazzino Consorzio agrario.

**Segue: Tav. 35. — Prezzi all'ingrosso effettivi dei principali mezzi di produzione impiegati nell'agricoltura**

MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
<b>Segue: II. — CONCIMI CHIMICI</b>						<b>Segue: III. — SEMENTI</b>					
<b>20. — Solfato ammonico titolo 20-21%</b>						<b>29. — Vecchia</b>					
Alessandria . . . . .	q	91	4.000	8.500	6.000	Milano . . . . .	q	148	8.000	8.830	6.660
Torino . . . . .	"	89	2.200	—	—	Piacenza . . . . .	"	155	—	9.870	9.870
Vercelli . . . . .	"	87	3.500	7.000	6.500	Ancona . . . . .	"	148	10.700	11.500	11.500
Brescia . . . . .	"	87	1.910	6.500	5.000	Cagliari, nostrana 2ª qualità . . . . .	"	195	—	12.000	12.000
Milano . . . . .	"	88	3.530	7.140	5.700	<b>30. — Patate</b>					
Parma . . . . .	"	91	3.800	9.000	9.000	Torino, nostrane . . . . .	q	55	5.600	—	—
Verona . . . . .	"	85	4.000	7.500	6.000	Savona . . . . .	"	60	3.650	—	3.850
Bologna . . . . .	"	93	4.000	8.000	5.250	Bologna, precoce . . . . .	"	92	—	—	6.000
Parma . . . . .	"	95	—	4.500	4.500	Campobasso, mayestic, olandesi . . . . .	"	89	4.000	—	3.500
Firenze . . . . .	"	91	4.000	6.750	—	Bari, del Fucino . . . . .	"	69	—	—	5.000
Perugia . . . . .	"	91	—	—	3.300	<b>31. — Erba medica</b>					
Bari . . . . .	"	90	—	3.440	3.440	Alessandria, nostrana . . . . .	q	625	21.000	29.000	—
Lecco . . . . .	"	93	0.000	6.500	6.500	Vercelli . . . . .	"	783	25.000	—	—
Catania . . . . .	"	91	5.000	6.800	5.800	Brescia, nostrana . . . . .	"	625	—	23.000	25.000
<b>21. — Perfosfato minerale</b>						Pavia, nostrana . . . . .	"	617	22.000	—	—
Alessandria, titolo 18-20% . . . . .	q	25	860	1.800	1.800	Bologna, nostrana . . . . .	"	593	22.000	24.000	24.000
Ferrara, id. 10-18% . . . . .	"	26	—	1.700	1.700	Ancona, nostrana . . . . .	"	447	24.000	24.500	24.000
Perugia, id. 14-10% . . . . .	"	23	—	1.200	—	Roma . . . . .	"	593	23.000	28.600	25.500
<b>III. — SEMENTI</b>						<b>32. — Trifoglio</b>					
<b>22. — Frumento</b>						<b>Iadino</b>					
<b>tenero</b>											
Novara, mantana . . . . .	q	105	3.600	8.180	8.180	Cuneo . . . . .	q	2.183	—	72.500	69.590
Vercelli, mantana . . . . .	"	100	6.500	—	—	Vercelli . . . . .	"	2.113	61.000	—	—
Genova, mantana . . . . .	"	165	—	8.430	8.430	Brescia . . . . .	"	2.692	85.000	95.000	110.000
Imperia, autunnale . . . . .	"	250	4.000	8.300	8.300	Cremona . . . . .	"	2.133	75.000	85.000	75.000
Savona . . . . .	"	180	4.050	8.510	8.510	Milano . . . . .	"	2.712	70.800	90.500	94.000
Pavia . . . . .	"	180	3.750	—	—	Pavia . . . . .	"	2.500	80.000	—	—
Varese, mantana . . . . .	"	160	7.600	—	—	Farme . . . . .	"	2.725	40.000	85.000	85.000
Forlì, mantana . . . . .	"	141	7.000	15.000	15.000	Piacenza . . . . .	"	2.060	95.000	—	113.000
Ravenna . . . . .	"	173	—	11.000	—	<b>oleolette</b>					
Campobasso, precoce . . . . .	"	179	4.150	7.000	7.900	Torino . . . . .	q	876	42.000	62.000	62.000
<b>duro</b>						Vercelli . . . . .	"	835	40.000	—	—
Reggio di Calabria . . . . .	q	—	10.000	12.400	12.400	Brescia . . . . .	"	839	55.000	60.000	50.000
Catania, Timilia . . . . .	"	—	9.000	—	—	Milano . . . . .	"	620	43.000	52.000	52.000
Trapani, Timilia . . . . .	"	—	9.000	—	—	Pavia . . . . .	"	617	40.000	—	—
Cagliari, Cappelletti 2ª qualità . . . . .	"	—	2.510	7.000	7.000	Verona . . . . .	"	607	55.000	45.000	45.000
<b>23. — Segale</b>						Piacenza . . . . .	"	622	47.000	47.000	47.000
Milano . . . . .	q	104	—	10.000	—	Ancona . . . . .	"	609	48.000	60.000	50.000
<b>24. — Orzo</b>						<b>spadone</b>					
Milano . . . . .	q	191	—	—	10.000	Cuneo . . . . .	q	1.200	—	45.000	43.340
Lucca . . . . .	"	130	—	16.000	14.150	Torino . . . . .	"	550	—	55.000	65.000
Macerata . . . . .	"	90	6.000	9.000	9.000	Genova . . . . .	"	1.084	57.000	47.000	47.000
<b>25. — Avena</b>						Vercelli . . . . .	"	947	50.000	58.000	50.000
Alessandria, riprodotta . . . . .	q	100	4.000	7.300	7.000	Cremona . . . . .	"	865	—	65.000	40.000
Vercelli, nostrana . . . . .	"	165	5.000	—	—	Milano, gigante . . . . .	"	1.015	60.000	90.000	59.000
Milano . . . . .	"	180	6.000	7.850	7.650	Pavia . . . . .	"	1.160	46.000	—	—
Pavia . . . . .	"	180	3.500	—	—	<b>incarnato</b>					
Venezia . . . . .	"	126	4.000	8.000	8.000	Milano . . . . .	q	417	12.000	15.600	15.600
Modena, danese icelata . . . . .	"	140	—	8.500	8.500	Padova, rosso . . . . .	"	614	10.340	16.000	14.670
Ravenna, bianca . . . . .	"	118	—	7.700	7.300	Roma, rosso selezionato . . . . .	"	393	13.000	19.000	17.500
Firenze, comune . . . . .	"	112	6.700	8.600	7.500	<b>IV. — FORAGGI E MAN- GIMI CONCENTRATI</b>					
Macerata, bianca o del Veneto . . . . .	"	100	4.000	7.000	7.000	<b>33. — Paglia di grano pressata</b>					
Perugia, nostrana . . . . .	"	83	—	0.850	6.100	Alessandria . . . . .	q	17	720	1.830	1.660
Campobasso . . . . .	"	85	4.500	6.500	5.800	Genova . . . . .	"	23	1.100	1.600	1.600
<b>26. — Fave</b>						Mantova . . . . .	"	17	600	1.430	1.060
Genova, Paeco . . . . .	q	112	—	0.800	—	Milano . . . . .	"	23	750	1.500	1.400
Savona . . . . .	"	125	—	8.000	11.640	Trento . . . . .	"	23	850	1.560	1.450
<b>27. — Ceci</b>						Bologna . . . . .	"	17	600	1.390	1.060
Firenze . . . . .	q	460	—	—	12.000						
Foggia . . . . .	"	160	—	—	8.000						
<b>28. — Lentichie</b>											
Vicenza . . . . .	q	—	—	—	23.000						
Campobasso . . . . .	"	—	—	—	14.000						
Reggio di Calabria . . . . .	"	—	—	—	14.200						

**Segue: Tav. 35. — Prezzi all'ingrosso effettivi dei principali mezzi di produzione  
impiegati nell'agricoltura**

MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947	MEROI PIAZZE E QUALITÀ	Unità di misura	Prezzo medio 1938	Novemb. 1946	Ottobre 1947	Novemb. 1947
<b>Segue: IV. — FORAGGI E MANGIMI CONCENTRATI</b>						<b>Segue: V. — ANTICRITTO- GAMICI E ANTIPARASSI- TARI</b>					
<b>Segue: 33. — Paglia di grano pressata</b>						<b>40. — Solfato di rame titolo 98-99 %</b>					
Piacenza. . . . .	q	26	950	1.050	1.400	Alessandria. . . . .	q	218	7.000	14.000	—
Roma. . . . .	q	10	400	700	700	Torino. . . . .	q	205	8.000	14.600	14.600
Benevento. . . . .	q	17	700	700	800	Savona. . . . .	q	210	8.100	13.680	13.680
Ragusa. . . . .	q	10	1.100	1.200	1.000	Brescia. . . . .	q	208	7.210	12.000	13.000
						Mantova. . . . .	q	219	7.000	14.000	13.600
						Milano. . . . .	q	217	7.500	12.000	12.500
						Trento. . . . .	q	212	—	13.500	13.600
						Padova. . . . .	q	208	6.680	12.790	11.830
						Treviso. . . . .	q	215	6.910	13.440	13.760
						Venezia. . . . .	q	193	6.000	12.000	12.900
						Bologna. . . . .	q	213	8.000	12.250	11.500
						Modena. . . . .	q	214	6.000	13.760	13.050
						Parma. . . . .	q	212	5.800	12.000	12.900
						Ravenna. . . . .	q	208	—	14.000	14.000
						Firenze. . . . .	q	214	—	14.200	—
						Portofino. . . . .	q	203	0.620	9.480	—
						Bari. . . . .	q	195	0.600	14.000	12.500
									0.600	0.480	0.480
<b>34. — Fieno di prato naturale</b>						<b>VI. — ALTRI PRODOTTI PER USO AGRICOLO</b>					
Alessandria, maggengo sciolto. . . . .	q	62	—	3.290	2.930	<b>41. — Petrolina agricola</b>					
Brescia, maggengo sciolto. . . . .	q	67	—	3.880	3.000	<b>42. — Petrolio agricola</b>					
Mantova, maggengo. . . . .	q	60	1.600	3.220	2.950	Alessandria. . . . .	q	70	12.000	12.000	11.000
Milano, maggengo. . . . .	q	65	1.700	4.000	3.560	Novara. . . . .	q	70	6.500	10.000	10.000
Verona, maggengo sciolto. . . . .	q	50	2.000	3.400	3.100	Torino. . . . .	q	70	13.000	11.000	11.000
Modena, maggengo. . . . .	q	62	1.900	2.880	2.200	Milano. . . . .	q	70	12.300	11.800	10.600
Piacenza, maggengo. . . . .	q	62	2.200	3.700	3.350	Treviso. . . . .	q	70	10.000	12.000	13.000
Grosseto, sciolto. . . . .	q	38	1.700	2.200	2.000	Vicenza. . . . .	q	70	—	11.000	11.000
Roma. . . . .	q	33	1.200	1.500	1.200	Parma. . . . .	q	70	0.000	11.000	11.000
Cosenza, Stia. . . . .	q	49	1.600	1.500	1.300	Reggio nell'Emilia. . . . .	q	70	7.000	8.000	8.000
						Firenze. . . . .	q	70	8.500	—	—
						Siracusa. . . . .	q	70	—	8.800	9.000
						Trapani. . . . .	q	70	7.500	10.500	11.000
<b>35. — Crusca di frumento</b>						<b>43. — Benzina per uso agricolo</b>					
Alessandria. . . . .	q	68	3.000	8.000	6.600	Alessandria. . . . .	q	—	30.000	20.000	18.000
Torino. . . . .	q	60	3.500	6.000	6.000	Novara. . . . .	q	—	15.000	10.000	16.000
Vercelli. . . . .	q	64	4.250	6.000	6.000	Torino. . . . .	q	—	27.000	14.000	15.000
Milano. . . . .	q	68	4.250	8.250	4.670	Milano. . . . .	q	—	24.000	22.250	22.000
Parma. . . . .	q	78	3.800	5.000	6.000	Treviso. . . . .	q	—	14.000	18.000	20.000
Bologna. . . . .	q	68	4.800	6.000	6.000	Vicenza. . . . .	q	—	12.500	13.000	13.000
Piacenza. . . . .	q	66	4.500	5.000	4.500	Parma. . . . .	q	—	—	15.000	15.000
Ancona. . . . .	q	67	3.000	4.500	5.000	Reggio nell'Emilia. . . . .	q	—	16.000	15.000	15.000
Roma. . . . .	q	01	3.000	3.500	3.500	Firenze. . . . .	q	—	14.500	—	—
						Torino. . . . .	q	—	9.000	18.000	10.000
						Trapani. . . . .	q	—	18.000	17.000	18.000
								—	0.000	13.000	14.000
<b>36. — Pannello di granoturco</b>						<b>44. — Cinghie di cuoio</b>					
Alessandria. . . . .	q	84	—	6.000	6.000	Per trasmissione. . . . .	kg	—	3.000	3.600	3.600
Bergamo. . . . .	q	80	5.500	6.500	4.800	<b>45. — Filo di ferro</b>					
Milano. . . . .	q	83	5.000	5.600	4.680	Cotto nero per pressatura. . . . .	kg	—	75	180	180
Verona. . . . .	q	69	6.000	5.000	4.500	Zincato per viticoltura. . . . .	kg	—	100	250	250
Bologna. . . . .	q	81	6.800	6.000	5.600	<b>46. — Spago</b>					
Forlì. . . . .	q	79	6.000	7.500	7.000	Per legatrici — canapa bianca. . . . .	kg	—	—	—	—
Modena. . . . .	q	68	5.800	6.000	6.500						
Parma. . . . .	q	81	—	6.600	6.000						
<b>V. — ANTICRITTOGA- MICI E ANTIPARASSI- TARI</b>											
<b>37. — Zolfo raffinato</b>											
Catania, ventilato doppio raff. . . . .	q	84	2.075	4.120	4.225						
Catania, molito. . . . .	q	76	2.050	4.030	4.150						
Catania, molito 2°. . . . .	q	70	1.750	3.050	3.700						
<b>38. — Zolfo ramato</b>											
Cremona. . . . .	q	110	4.500	7.000	7.000						
Milano. . . . .	q	204	—	4.800	4.300						
Ferrara. . . . .	q	—	4.000	6.600	5.500						
<b>39. — Ossicloruro di rame</b>											
Aosta. . . . .	q	186	5.600	10.000	10.000						
Bologna. . . . .	q	109	5.600	14.000	13.300						
Bari. . . . .	q	170	0.000	0.100	0.100						

# PARTE QUINTA

## DATI STATISTICI INTERNAZIONALI

### I. — Prodotti di alcune principali coltivazioni nei più importanti Paesi

TAV. 36. — BULGARIA — Superficie e produzione delle principali coltivazioni (\*)

COLTIVAZIONI	1942-43			1943-44			1944-45			1945-46 (a)		
	Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione		Superficie	Produzione	
		comple- siva	per ha		comple- siva	per ha		comple- siva	per ha		comple- siva	per ha
	ha	q	q	ha	q	q	ha	q	q	ha	q	q
<b>I. — CEREALI</b>												
1. Frumento . . . . .	1.347.427	14.031.604	11,1	1.353.032	15.800.612	11,1	1.231.374	9.004.854	7,7	1.315.207	14.807.429	11,3
2. Segale . . . . .	109.065	1.478.879	8,5	170.543	1.537.735	8,7	150.707	832.125	6,7	154.885	1.445.848	9,5
3. Segalata (b) . . . . .	53.815	520.653	9,7	63.918	471.180	9,7	62.200	340.070	6,6	58.471	555.820	10,6
4. Orzo . . . . .	212.895	2.475.557	11,7	104.854	1.692.412	11,7	100.028	681.045	5,8	164.074	1.632.830	9,9
5. Avena . . . . .	167.494	1.511.490	9,0	148.482	1.009.007	9,0	144.600	403.869	3,9	127.185	918.653	7,2
6. Riso . . . . .	12.143	225.560	23,4	7.567	129.785	23,4	9.748	107.620	11,0	102.137	1.027.137	18,4
7. Granturco . . . . .	788.037	5.256.011	6,7	753.277	7.575.072	6,7	727.003	2.332.546	3,2	724.726	4.472.158	6,2
8. Farro . . . . .	18.821	96.116	7,1	15.833	90.802	7,1	13.708	50.700	3,7	14.040	185.769	5,3
9. Miglio . . . . .	13.889	63.078	4,7	6.117	38.004	4,7	5.982	10.017	1,7	4.311	18.883	3,9
<b>II. — PATATE E ORTAGGI</b>												
10. Patata . . . . .	39.368	2.108.442	55,3	37.447	1.821.178	48,6	29.640	435.793	14,7	18.460	472.629	25,8
11. Pomone e cocomero . . . . .	71.496	7.100.249	100,3	34.807	?	?	82.978	?	?	78.309	8.022.205	109,3
12. Cetriolo . . . . .	15.132	1.034.028	103,0	?	?	?	?	?	?	11.064	1.068.550	41,6
13. Cavolo . . . . .	3.951	873.201	221,0	?	?	?	?	?	?	6.224	?	?
14. Cipolla . . . . .	8.393	788.573	95,3	?	?	?	?	?	?	5.363	353.501	66,9
15. Peperone . . . . .	8.853	872.298	98,5	31.543	?	?	31.610	?	?	10.705	1.309.565	121,7
16. Pomodoro . . . . .	2.885	481.490	166,9	?	?	?	?	?	?	4.219	814.043	192,9
17. Altre . . . . .	11.878	?	?	?	?	?	?	?	?	9.887	?	?
<b>III. — LEGUMINOSE</b>												
18. Lentichia . . . . .	11.745	67.228	5,7	15.701	64.118	5,3	15.793	34.277	2,2	10.808	43.794	4,0
19. Fagiolo . . . . .	352.278	1.094.672	5,7	347.272	1.628.150	5,3	828.928	658.935	2,0	310.847	558.672	1,8
20. Pisello . . . . .	4.248	47.657	11,2	28.244	—	?	23.246	?	?	4.243	27.724	6,5
21. Fava . . . . .	4.248	2.682	6,3	—	—	—	—	—	—	887	2.130	2,4
22. Ceca . . . . .	10.309	144.356	5,9	—	—	—	—	—	—	12.030	85.827	7,1
<b>IV. — PIANTE INDUSTRIALI</b>												
23. Tabacco . . . . .	54.156	379.401	7,0	44.442	324.135	7,3	46.046	227.807	5,0	67.621	379.653	5,6
24. Barbabietola da zucchero . . . . .	23.708	3.407.623	141,1	23.700	3.274.878	137,3	30.599	1.200.010	41,2	29.308	2.839.814	81,6
25. Sugo zuccherino . . . . .	0.641	424.488	64,9	(c)	(c)	(c)	(c)	(c)	(c)	0.655	513.760	77,2
26. Ontano: . . . . .	19.623	10.498	0,5	19.612	22.785	1,2	24.510	11.370	0,5	38.800	40.829	7,1
A) sgranato . . . . .	?	40.180	2,0	?	58.442	5,0	?	29.829	1,2	?	90.414	2,5
27. Canapa: . . . . .	8.671	35.819	4,1	0.866	31.060	4,5	7.717	17.303	2,5	6.448	29.109	4,5
A) tiglio . . . . .	?	22.151	2,6	?	23.274	3,4	?	12.050	1,6	?	18.889	2,9
28. Lino: . . . . .	11.407	8.612	0,7	11.568	8.623	0,7	5.253	2.567	0,5	1.281	3.423	2,7
A) tiglio . . . . .	?	57.297	5,6	?	39.836	3,4	?	15.510	1,3	?	2.607	2,0
29. Girasole . . . . .	152.640	773.735	5,1	138.893	805.973	6,2	139.102	325.781	3,5	145.734	716.316	4,9
30. Sesamo . . . . .	2.304	4.609	1,9	1.210	2.155	1,8	1.283	1.404	1,1	1.075	4.087	5,1
31. Arachide . . . . .	1.039	6.702	5,5	923	5.428	5,9	1.038	4.910	4,8	1.689	15.457	9,9
32. Seta . . . . .	22.779	128.008	5,5	0.224	41.023	6,7	6.771	15.038	2,5	17.704	82.892	4,7
33. Ricino . . . . .	1.089	6.273	5,8	740	4.708	6,4	322	662	1,7	1.054	6.508	6,2
34. Ravizzone . . . . .	3.840	10.848	5,2	2.092	14.772	4,9	1.442	4.090	2,8	1.032	7.977	4,8
35. Altre . . . . .	6.391	?	?	8.861	?	?	4.900	?	?	4.025	?	?
<b>V. — FORAGGERE</b>												
36. Erba (d) . . . . .	249.097	4.784.070	19,1	243.052	4.102.800	16,9	281.400	1.568.077	6,0	170.450	3.307.892	18,4
37. Prato avvicinato . . . . .	60.315	1.946.408	35,7	62.104	2.451.597	39,9	64.120	(c) 1.010.537	16,8	63.308	2.032.860	32,1
38. Prato naturale . . . . .	521.230	5.380.728	10,3	539.475	5.480.880	10,2	574.300	1.651.750	3,4	515.080	4.443.297	9,0
39. Maggesi . . . . .	253.961	?	?	315.051	?	?	380.065	?	?	944.823	?	?
<b>VI. — ALTRE</b>												
40. Vite (f) . . . . .	188.810	6.808.928	49,7	143.011	6.398.430	44,7	147.085	7.415.233	50,2	344.541	?	?
41. Frattini (f) . . . . .	33.022	4.812.365	?	36.751	4.709.244	?	40.822	4.050.405	?	37.291	?	?
42. Fragola . . . . .	4.019	210.252	51,9	2.511	1.120.648	48,6	1.348	61.347	38,1	732	?	?
43. Gelso (foglia) . . . . .	4.187	743.301	?	4.180	247.724	?	4.340	156.676	?	4.007	?	?
44. Rosal (f) . . . . .	3.954	44.760	13,8	2.982	31.036	10,8	2.870	18.097	6,6	2.794	?	?

(\*) Dati ricavati dal *Bulletin mensuel de la Direction Générale de la statistique de la Bulgarie*. — (a) Dati provvisori. — (b) Coltura promissiva di frumento e segale per la panificazione. — (c) I dati sono stati raggruppati con quelli relativi alle altre piante industriali. — (d) Esclusi il grano duro e i cereali per foraggio verde. — (e) Escluso il triglio. — (f) Produttivi.

## II. — Prezzi internazionali dei principali prodotti agricoli, zootecnici e forestali

TAV. 37. — PREZZI ALL'INGROSSO di alcuni prodotti agricoli, zootecnici e forestali negli Stati Uniti d'America (\*)

(dollari)

M E R C I	Unità di misura	1938	1945	1946	Settembre 1946	1947											
						Gen- naio	Feb- braio	Marzo	Aprile	Mag- gio	Giug- no	Luglio	Agosto	Settem- bre			
a) Cereali:																	
Grano, tenero n. 2 rosso autunnale - Chicago.	bushel	0,778	1,753	1,098	2,051	2,311	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grano, duro n. 2 - Kansas City . . .	"	0,777	1,844	1,895	1,080	2,108	2,258	2,782	2,656	2,703	2,302	2,217	2,307	2,660	—	—	—
Grano, northern spring n. 1 - Minneapolis . . .	"	0,865	1,691	1,664	2,010	2,164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Granoturco, n. 3 giallo - Chicago . . .	"	0,554	1,173	1,525	1,014	1,353	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Granoturco, n. 3 giallo - Chicago . . .	"	0,542	1,169	1,520	1,002	1,330	1,403	1,723	1,772	1,788	2,088	2,166	2,362	2,508	—	—	—
Orzo, n. 2 - Minneapolis . . .	"	0,864	1,800	1,540	1,700	1,830	1,834	1,955	1,091	2,045	2,142	2,282	2,274	2,335	—	—	—
Avena, n. 2 bianca - Chicago . . .	"	0,289	0,746	0,768	0,755	0,781	0,808	0,927	0,581	0,930	0,863	0,772	1,015	1,103	—	—	—
Segale n. 2 - Minneapolis (a) . . .	"	0,576	1,471	—	2,235	2,941	3,169	3,558	4,119	3,165	3,014	2,801	2,403	2,824	—	—	—
b) Patate, frutta e agrumi:																	
Patate, tipo medio - qualità buona mercan- tile - Boston (b) . . .	100 lbs.	—	3,352	3,182	3,188	2,395	2,531	3,125	3,083	3,852	4,188	4,101	3,408	2,820	—	—	—
Patate, tipo medio - qualità buona mercan- tile - Chicago (c) . . .	"	1,080	3,279	3,071	2,658	2,792	2,750	3,713	4,018	4,823	4,206	4,085	3,318	3,411	—	—	—
Melo, tipo medio - Portland Oreg. . .	box	—	3,429	3,687	2,631	3,031	3,250	3,637	4,000	4,148	3,822	3,152	2,810	2,677	—	—	—
Arancio, qualità media, California - Chicago . . .	"	—	3,057	4,870	5,403	5,634	3,631	4,209	4,800	4,705	5,112	5,375	5,012	5,775	—	—	—
c) Colture industriali:																	
Tabacco, in foglie . . .	100 lbs.	21,434	42,070	43,640	44,808	45,461	45,859	45,154	—	45,148	45,097	45,067	43,703	42,371	—	—	—
Cotone, middling 1516 <sup>1</sup> , media 10 mercan- tile (d) . . .	pound	—	0,210	0,305	0,366	0,318	0,832	0,350	0,352	0,359	0,371	0,375	0,343	0,316	—	—	—
Lino, semi - Minneapolis . . .	bushel	1,922	3,100	4,225	4,000	7,350	7,439	8,500	7,650	6,312	6,140	6,000	6,000	6,350	—	—	—
Olio di semi - New York . . .	pound	0,070	0,143	—	—	0,302	0,350	0,380	0,314	0,258	0,241	0,254	0,179	0,221	—	—	—
Gomma, qualità media, California - New York . . .	"	0,147	0,225	0,225	0,225	0,240	0,258	0,258	0,245	0,208	0,163	0,195	0,152	0,160	—	—	—
d) Foraggi:																	
Fieno, Alfalfa n. 1, 2, Kansas City (e) . . .	sh. ton.	16,014	27,287	31,072	29,723	31,770	30,324	32,980	34,020	32,800	27,938	23,452	27,743	29,86	—	—	—
Fieno, Timothy n. 1 - Chicago . . .	"	14,510	27,670	24,789	23,000	25,000	27,000	28,600	26,500	24,500	26,500	25,750	23,875	26,600	—	—	—
e) Altri prodotti agricoli:																	
Caffè, Santos n. 4 - New York . . .	pound	—	0,134	0,187	0,221	0,289	0,272	0,277	0,258	0,237	0,258	0,258	0,264	0,272	—	—	—
Caffè, verde, Columbian Maracaibo, eccelsio, Zacacchi o più, da 150 lbs. (f) . . .	"	—	0,053	0,094	0,094	0,094	—	0,303	0,280	0,250	0,277	0,278	0,207	—	—	—	—
Zucchero granulato New York . . .	"	—	0,045	0,054	0,064	0,067	0,070	0,080	0,080	0,031	0,081	0,081	0,052	0,082	—	—	—
f) Bestiame da macello:																	
Vitelli, prima scelta - Chicago . . .	100 lbs.	10,205	15,158	21,014	10,000	—	25,439	27,000	25,444	25,688	28,075	28,665	30,531	32,225	—	—	—
Suini, magroni, prima qualità - Chicago . . .	"	8,705	14,758	17,926	10,250	23,600	25,410	23,100	24,875	24,312	24,035	26,081	27,875	28,425	—	—	—
Agnelli, indigeni, prima scelta - Chicago . . .	"	8,083	16,878	19,720	10,200	—	22,676	23,200	22,250	22,312	24,200	24,188	23,512	23,700	—	—	—
g) Latte e prodotti caseari:																	
Latte, fluido - Chicago . . .	100 lbs.	1,850	3,302	4,157	4,803	4,567	4,254	4,220	4,075	3,610	3,476	3,858	4,154	4,354	—	—	—
Latte, fluido - New York . . .	"	2,057	4,345	5,220	5,720	5,850	5,910	5,470	5,470	4,040	5,470	5,470	5,010	5,010	—	—	—
Burro, di cremiera, extra - Chicago . . .	pound	0,271	0,414	0,620	0,757	0,657	0,682	0,688	0,605	0,605	0,628	0,675	0,730	0,738	—	—	—
Burro, di cremiera, extra - New York . . .	"	0,278	0,421	0,628	0,760	0,692	0,708	0,701	0,628	0,608	0,622	0,674	0,743	0,790	—	—	—
Burro, di cremiera, extra - San Francisco . . .	"	0,233	0,430	0,638	0,775	—	0,698	0,730	0,644	0,636	0,682	0,732	0,778	0,815	—	—	—
Formaggio, di latte, intero - Chicago . . .	"	0,138	0,252	0,370	0,451	0,410	0,380	0,394	0,367	0,317	0,328	0,353	0,360	0,368	—	—	—
h) Altri prodotti zootecnici:																	
Lana, indigena lavata da petti. - Boston (g) . . .	pound	—	1,102	1,025	0,995	1,155	1,165	1,105	1,225	1,223	1,225	1,225	1,221	1,220	—	—	—
Uova, prima scelta - Chicago . . .	dozina	0,213	0,372	0,361	0,408	0,388	0,378	0,418	0,425	0,400	0,414	0,434	0,432	0,450	—	—	—
Uova, prima scelta - New York . . .	"	0,225	0,361	0,371	0,303	0,369	0,414	0,440	0,455	0,436	0,447	0,460	0,439	0,498	—	—	—
Pollame - Chicago . . .	pound	0,144	0,252	0,272	0,307	0,242	0,268	0,269	0,229	0,275	0,214	0,240	0,235	0,242	—	—	—
Lardo - New York . . .	"	0,098	—	—	0,150	0,246	0,291	0,328	0,266	0,188	0,180	0,177	0,171	0,225	—	—	—
Pelli di vitellone indigene pesanti - Chi- cago . . .	"	0,118	0,155	0,184	0,155	0,233	0,231	0,228	0,220	0,223	0,231	0,232	0,225	0,201	—	—	—
Pelli di pecora - New York . . .	"	0,493	0,020	0,904	1,182	1,231	1,167	0,994	0,801	0,806	0,703	0,631	0,809	0,896	—	—	—
Pelli conciate di vitello - Chicago . . .	"	0,138	0,218	0,254	0,218	0,396	0,475	0,625	0,514	0,534	0,536	0,618	0,619	0,625	—	—	—
i) Prodotti forestali:																	
Legname di abete, bianco n. 3 - Chicago . . .	1000 feet	36,438	55,125	—	57,330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasta di legno, non imbianchita . . .	1 ton.	—	74,000	82,308	83,000	104,000	105,000	105,000	117,100	118,750	116,000	116,000	116,000	106,000	—	—	—

(\*) Dati desunti dal Bollettino "Average wholesale prices and index numbers of individual commodities" del U. S. Department of Labor, Bureau of Labor Statistics. Per comodità si riportano qui di seguito i coefficienti di conversione delle unità di misura sopra indicate, in unità del sistema decimale: 1 bushel = 1,35239 = q 0,2716; 1 pound = 1 lb. = kg 0,454; 1 short ton = 2000 pounds = t 0,907; 1 long ton = 2240 pounds = t 1,016; 1 foot = 12 inches = 0,3048 m. In lineaetta (-) indicano le quotazioni non disponibili. — (a) Fino al giugno 1946; (b) segale n. 2 - Chicago; — (c) Fino al febbraio 1947; (d) bianche - Boston; — (e) Fino al febbraio 1947; (f) bianche - Chicago; — (g) Fino al marzo 1946; (h) middling - Galveston; — (i) Fino al luglio 1946; (j) Alfalfa - Kansas City; — (k) Fino al gennaio 1947; (l) caffè tipi brasiliani; Rio n. 7 - New York; — (m) Fino al febbraio 1946; comune, fino a media s.



## APPENDICE

### LE DISTRIBUZIONI DI GENERI ALIMENTARI EFFETTUATE CON CARTA ANNONARIA NEL 1946 (\*)

Chi vorrà o dovrà occuparsi della politica annonaria nazionale, dei consumi alimentari di questi anni di restrizioni e di difficoltà, non potrà non considerare le distribuzioni di generi effettuate con carta annonaria, le quali presentano — almeno in linea teorica — due caratteristiche essenziali: la *uniformità*, per una determinata categoria, nel territorio, e l'*economicità*, stante il minor prezzo dei generi distribuiti con carta annonaria nei confronti di quelli corrispondenti reperibili sul libero mercato. Riuscirà pertanto utile, alla fine di ciascun anno, tentare la ricostruzione delle distribuzioni effettuate nelle circoscrizioni d'Italia e nel succedersi dei mesi, per la determinazione del valore nello spazio e nel tempo della carta annonaria: si potrà in tal modo accertare se il principio dell'uniformità sia stato sempre realizzato e, soprattutto attraverso il variare della misura delle razioni nel tempo, non solo il diverso apporto delle distribuzioni ufficiali ai fini del bilancio alimentare complessivo individuale, ma altresì gli orientamenti di politica annonaria in relazione alle difficoltà dell'approvvigionamento.

Proprio con questi intendimenti, per l'anno 1946, abbiamo cercato di riordinare, per ciascun capoluogo delle province d'Italia, le distribuzioni di generi alimentari effettuate con tessera a favore dei normali consumatori. Notizie al riguardo fornite dagli Uffici annonari comunali già hanno formato oggetto di periodica pubblicazione sul Bollettino Mensile dell'Istituto Centrale di Statistica. Esse, talora, differiscono da quelle corrispondenti raccolte dall'Alto Commissariato dell'Alimentazione attraverso regolari trasmissioni di elementi da parte delle dipendenti Sezioni Provinciali dell'Alimentazione (Sepral), e sottoposte ad un generale controllo a fine d'anno dagli appositi Uffici degli Ispettorati Regionali dell'Alimentazione. La pubblicazione del bilancio definitivo delle distribuzioni con carta annonaria nel 1946, servirà anche per eventuali rettifiche di dati e notizie precedentemente pubblicate.

L'esame viene diretto alle sole distribuzioni nei Comuni capoluoghi di provincia ai consumatori normali e cioè a quelli cui spetta la razione base riferita di solito ai consumatori di età 18-65 anni provvisti di carta annonaria. Conseguentemente vengono esclusi dalla presente trattazione sia gli aventi diritto a trattamenti preferenziali a causa della loro età o della loro particolare condizione, come pure non si considerano le eventuali differenze nelle distribuzioni tra capoluoghi ed altri Comuni della stessa provincia. Nonostante queste limitazioni, il presente studio può ritenersi ugualmente rappresentativo del livello generale delle distribuzioni, in quanto:

1) nel 1946, nessun trattamento preferenziale, almeno per i prodotti razionati (cereali, grassi, zucchero), è stato disposto a favore dei consumatori delle classi di età al di sotto di 18 anni e al di sopra di 65 anni,

ed i trattamenti preferenziali concessi per ragioni di lavoro, assistenza, ecc., hanno avuto una portata da ritenersi, in linea di massima, non superiore al 20 % dell'ammontare complessivo di ciascun prodotto distribuito;

2) le differenze nel trattamento alimentare tra capoluogo ed altri Comuni della stessa provincia riguardano soprattutto, se non esclusivamente, derrate contingente distribuite talora in maggior misura nei centri più popolosi per le maggiori difficoltà di approvvigionamento di questi ultimi. In rapporto alla massa dei prodotti distribuiti con carta annonaria, l'incidenza di dette derrate distribuite con tessera — come si dirà più oltre — è stata di entità irrilevante. Da aggiungere, poi, che gli approvvigionati dei capoluoghi rappresentano il 30 % della massa totale dei consumatori ed altresì che la frequenza dei produttori, e quindi degli auto-approvvigionati, negli altri Comuni appare maggiore di quella dei capoluoghi di provincia.

I risultati delle presenti elaborazioni risentono, evidentemente, oltre che dei limiti imposti all'indagine, del sistema di razionamento italiano che contempla due grandi categorie di prodotti: la prima considera quei generi alimentari razionati dei quali la manovra di distribuzione è affidata unicamente allo Stato sulla base delle scale di razionamento valevoli per l'intero Paese. Di essi fanno parte, come già si è accennato, il pane, i generi da minestra, i grassi, lo zucchero. Nella seconda, invece, sono compresi quei prodotti « contingenti » di cui lo Stato ha una manovra soltanto parziale. Di solito, si tratta di prodotti di importazione assicurati allo Stato attraverso l'attuazione di particolari discipline che regolano il commercio con l'estero: essi vengono impiegati soprattutto per l'approvvigionamento di speciali categorie di consumatori ammesse a trattamenti preferenziali (mense aziendali, ammalati, ecc.) e per l'esecuzione di programmi assistenziali, ecc.: solo quando la loro disponibilità lo consente, sono distribuiti ai normali consumatori delle località e nei periodi in cui più pesante è la situazione alimentare.

A questa seconda categoria di derrate potrebbero aggiungersi quei prodotti che talora le Autorità provinciali ed anche comunali controllano e manovrano nell'ambito della loro circoscrizione non certo sulla base di disposizioni nazionali e nel solo intento, in relazione alla capacità produttiva della zona, di favorire i consumatori della circoscrizione.

Ad un tasserramento dei prodotti essenziali (cereali, grassi, zucchero), si aggiunge in questi casi un tasserramento locale il quale contribuisce ad una differenziazione provinciale del valore della carta annonaria.

(\*) Il presente studio è dovuto al prof. DINO VAMPA dell'Alto Commissariato dell'Alimentazione.

## Il pane

E' proprio necessario ricordare come il pane costituisca alimento predominante nella dieta alimentare della popolazione italiana e come i quantitativi assicurati dalla carta annonaria siano stati sempre inferiori ai bisogni dei consumatori?

Secondo l'inchiesta sull'alimentazione, eseguita nel 1929 dal Consiglio Nazionale delle Ricerche in sette province d'Italia, il consumo medio annuo di pane di frumento per unità-uomo era il seguente nei vari strati sociali:

Classi sociali	Kg
Medio-superiori . . . . .	137,60 pari a gr 377 giorn.
Operai . . . . .	161,74 » » 443 »
Rurali . . . . .	184,31 » » 505 »

Ed una esplorazione da noi condotta su un gruppo di 421 famiglie di impiegati statali con 1661 componenti nel febbraio-marzo 1946, portava ai seguenti consumi medi individuali giornalieri:

Qualifica	Kg
Dirigenti . . . . .	0,295
Impiegati . . . . .	0,330
Artigiani ed operai . . . . .	0,370
Uscieri . . . . .	0,390
Personale di servizio e fatica . . . . .	0,405
MEDIA GENERALE . . . . .	0,340

A questi livelli di consumo, non ha corrisposto la ragione-base ufficiale che, in tutto il periodo di razionamento, pur tra qualche variazione, si è mantenuta sui 200 grammi giornalieri (vedi Prosp. 1). Né, d'altra parte, può ritenersi che la differenza tra fabbisogno e ragione-base possa essere stata colmata dai trattamenti preferenziali riconosciuti a particolari categorie di popolazione contemplati dalle scale di razionamento in vigore. Detta differenza, anzi, costituisce il motivo dominante delle continue ed insistenti richieste da parte dei consumatori di aumento e miglioramento della ragione di pane.

PROSP. 1. — La ragione di pane a Roma per i normali consumatori

ottobre 1941	giugno 1942	gr 200
luglio 1942	marzo 1944	» 150
marzo 1944	giugno 1944	» 100
luglio 1944	dicembre 1944	» 150
gennaio 1945	luglio 1946	» 200
luglio 1946	agosto 1946	» 250
agosto 1946	febbraio 1947	» 235
dal febbraio 1947		» 200

L'inizio del 1946 vedeva una ragione-base ufficiale di grammi 200 giornalieri con farina abbruttata al 91 %. Ma fin da allora qualche provincia non si adattava a tale disposizione tanto che nel gruppo delle 90 province ne troviamo 3 (che dal marzo in poi si ridurranno a 2) con ragione di gr. 250 al 91 % ed una con ragione di gr. 200 all'80 %. Questa eterogeneità, che si mantiene ad un livello costante nei primi cinque mesi dell'anno, aumenta nel giugno e più ancora nei successivi due mesi per diminuire negli ultimi mesi dell'anno. E tutto ciò in

relazione al periodo di saldatura prima (alcune province della Lombardia e le province Sarde sono state costrette nella prima metà del mese di giugno a ridurre la ragione portandola da gr. 200 a gr. 150) ed al favorevole andamento dei nuovi raccolti poi, che succedevano ad un'annata agraria in cui i livelli di produzione cereali sono stati i più bassi dal 1900 ad oggi. Il promettente raccolto granario 1946, non fa che legittimare le naturali aspirazioni della popolazione di elevare la ragione di pane e generi da minestra (ricordiamo che in periodi normali i cereali fornivano quasi i 2/3 delle calorie disponibili del bilancio alimentare italiano), le quali si realizzano a partire dal luglio, in forme e manifestazioni varie secondo la pressione esercitata dalla popolazione e le capacità produttive delle varie circoscrizioni. In quel mese, infatti, troviamo ben dieci razioni-base differenti: da un minimo di gr. 180 all'80 % ad un massimo di gr. 300 all'80 %.

Si va orientando, però, la massa delle province verso la misura di gr. 250 al 91 %, la quale, poi, verrà riconosciuta anche dall'Alto Commissariato dell'Alimentazione con la circolare telegrafica n. 259 del 22 luglio 1946. Con la medesima circolare anzi, in considerazione della tendenza dimostrata dalle province di migliorare qualitativamente la razione, si prospettava l'opportu-

PROSP. 2. — Numero teorico di razioni giornaliere di pane spettanti ai normali consumatori in ciascun mese secondo il tipo di razione nell'anno 1946.

(in milioni)

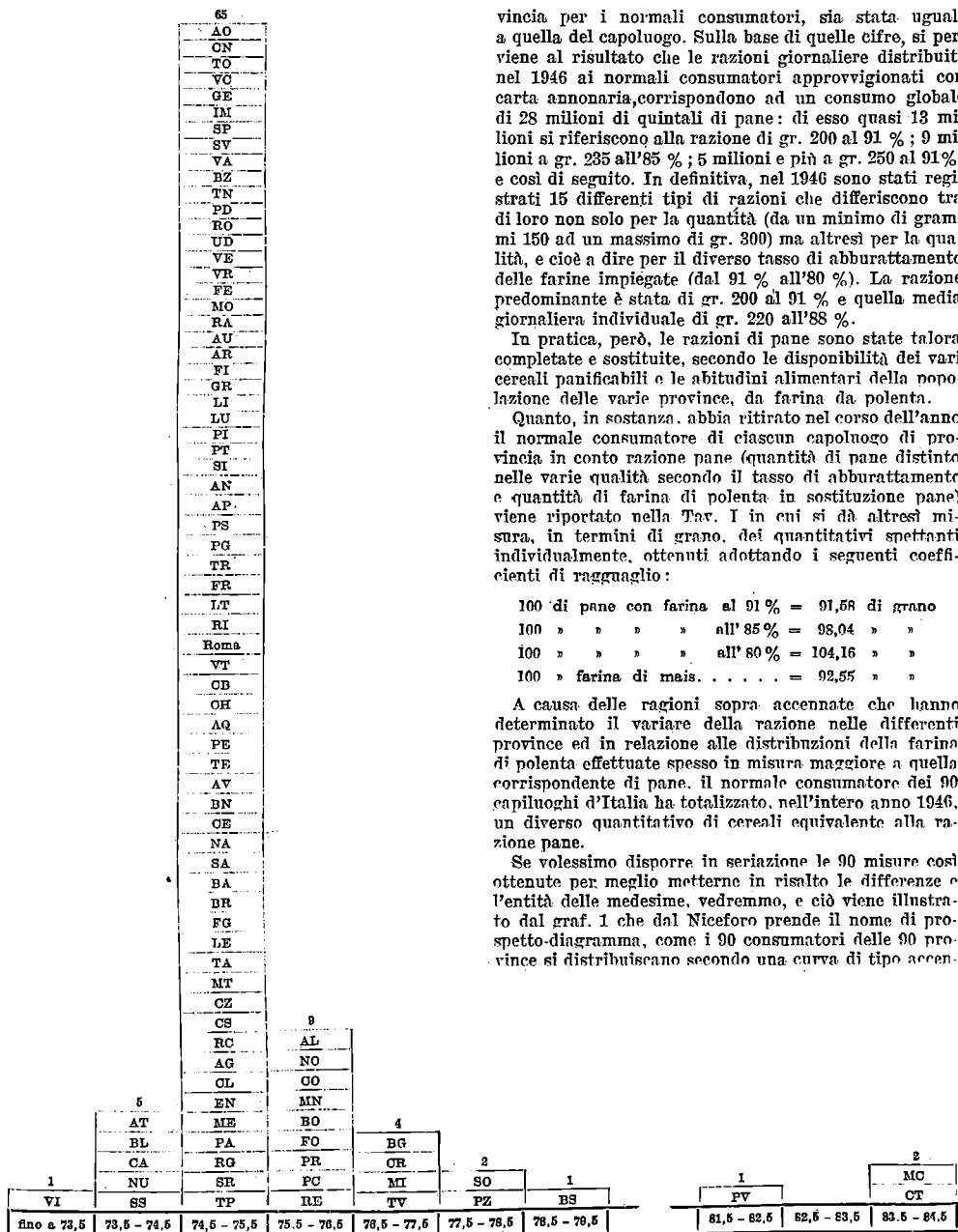
TIPO DI RAZIONE	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	ANNO
gr 150 al 91 %	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	27
» 180 » 80 %	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2
» 210 » 91 %	1034	941	1047	1024	1067	1014	851	—	—	—	—	—	6185
» 200 » 80 %	12	10	12	10	12	12	2	1	—	—	—	—	71
» 220 » 80 %	—	—	—	—	—	—	—	3	7	3	2	—	28
» 225 » 80 %	—	—	—	—	—	—	6	17	5	—	—	—	3870
» 235 » 85 %	—	—	—	—	—	—	—	327	799	916	981	937	17
» 235 » 60 %	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	17
» 250 » 91 %	239	30	24	25	20	25	573	832	237	142	105	91	1946
» 250 » 85 %	—	—	—	—	—	—	50	58	17	11	11	3	145
» 250 » 60 %	—	—	—	—	—	—	71	38	—	—	—	—	107
» 280 » 85 %	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	20
» 300 » 91 %	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	17
» 300 » 85 %	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	11
» 300 » 60 %	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
TOTALE . . . . .	1070	991	1053	1059	1105	1092	1116	1112	1093	1072	1009	1038	12.763

NE. — Le cifre in grassetto si trovano in corrispondenza della ragione predominante del mese.

nità di abbassare il tasso di abbruttamento dal 91 % all'85 %, nel qual caso la ragione doveva essere portata a gr. 235. A queste direttive gradualmente le province si sono adattate con conseguente riduzione della variabilità nelle razioni individuali di pane, tanto che al 31 dicembre, in 76 province era in vigore la ragione pane di gr. 235 all'85 %; in 13 province gr. 250 al 91 %, ed in una sola gr. 220 all'80 %.

Una esposizione completa, sia pure anonima in quanto mancano i nomi delle province, del variare nel tempo e nello spazio della ragione di pane, è offerta dal Prosp. 2. Le cifre in esso riportate indicano, per ciascun tipo di razione, il numero totale teorico di razioni giornaliere distribuite nel mese ed ottenuto ammettendo che la ragione in vigore negli altri comuni della pro-



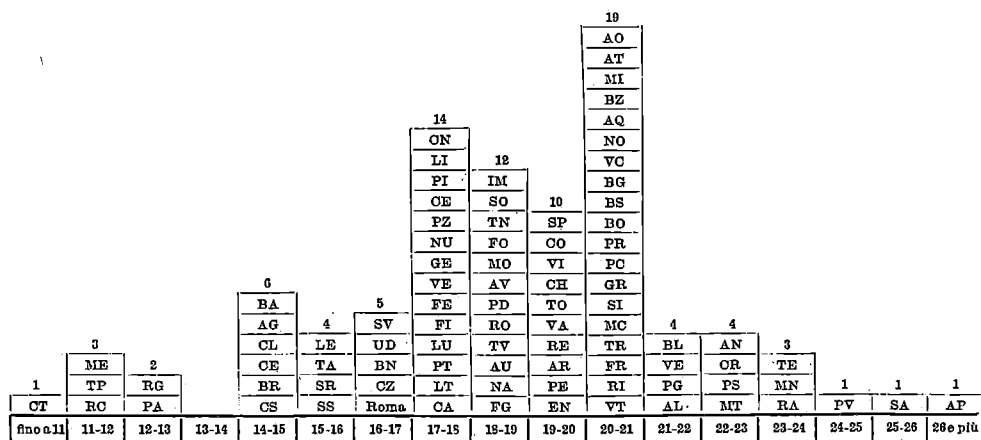


GRAF. 1. — Ripartizione delle province secondo il consumo individuale di pane ragguagliato a grano distribuito con tessera ai normali consumatori nell'anno 1946

tuatamente campanulare raccogliendosi prevalentemente su una classe di consumi: il maggior numero di province, infatti, si raccoglie sui valori kg 74,50-kg 75,5 (65 province). Le altre province si raggruppano a destra ed a sinistra di questo valore predominante ed il loro numero si riduce ognor più, di mano in mano che si procede verso valori sempre più estremi: vi è una sola provincia (Vicenza), con la distribuzione pro-

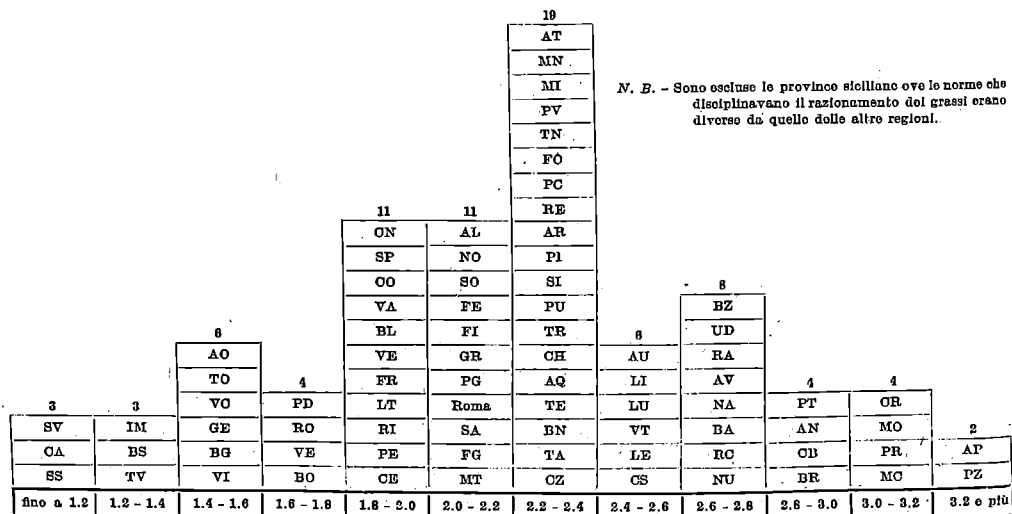
capite annuale minima di circa kg 73 e due sole province (Macerata e Catania), con la distribuzione procapite annuale massima di kg 83,50-84,50.

In sostanza la differenza fra distribuzione massima procapite annuale e quella minima è di appena kg 10 pari al 13 % della quantità media di grano (kg 75,500), equivalente alla razione pane di spettanza dei normali consumatori dei capiluoghi nel 1946.



CHIOLOGRAMMI

GRAF. 2. — Ripartizione dei capiluoghi di provincia secondo le quantità, ragguagliate a grano, di generi da minestra distribuiti con tessera ai normali consumatori nell'anno 1946



N. B. — Sono escluse le province siciliane ove le norme che disciplinavano il razionamento dei grassi erano diverse da quelle delle altre regioni.

CHIOLOGRAMMI

GRAF. 3. — Ripartizione dei capiluoghi di provincia secondo la quantità di grassi distribuiti con tessera ai normali consumatori nell'anno 1946

### Gli altri generi razionati

Perchè più facile risulti l'esame delle distribuzioni di generi da minestra, di grassi e di zucchero nella loro entità effettuate nell'intero anno 1946, ai normali consumatori, riportiamo per ciascuno di detti prodotti, i prospetti-diagramma 2, 3, 4 i quali hanno il vantaggio di indicare, per le singole province, il quantitativo di prodotti di spettanza di ciascun tessarato e conseguentemente la precisa posizione, nel quadro generale delle distribuzioni fatte nell'intero Paese, di ciascuna provincia.

I generi da minestra (pasta, riso, farina di grano, farina di mais) vengono espressi in termini di grano sulla base dei seguenti coefficienti di ragguglio:

100 di pasta	= 129,50 di grano
100 » riso	= 129,50 » »
100 » farina di frumento all' 85 %	= 117,65 » »
100 » » mais	= 92,05 » »

Nessuna riduzione in relazione all'effettivo contenuto in grassi è stata fatta, invece, per i vari tipi di grassi distribuiti (olio di oliva, burro, margarina, grassi emulsionati, olio di semi, grassi suini), per cui il totale annuale corrisponde alla somma aritmetica delle quantità dei vari tipi di grassi posti in distribuzione.

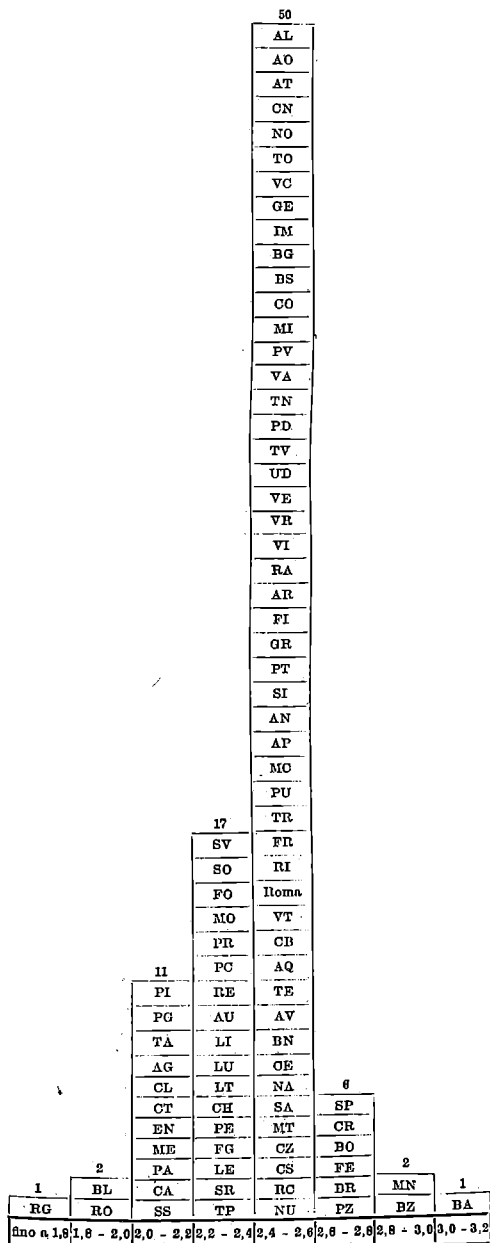
Da notare a questo proposito che nell'apposito prospetto-diagramma (Graf. 3) mancano le province della Sicilia in quanto, per il mancato o scarso conferimento di olii all'ammasso, sono state soggette ad un regime di distribuzione con tessera diverso da quello in vigore nel continente. Le poche distribuzioni ai normali consumatori sono state fatte soltanto nei periodi di saldatura in cui più scarso era il prodotto reperibile sul libero mercato. Pressochè identico criterio è stato seguito in qualche provincia della Sardegna.

Analogo prospetto-diagramma è stato costruito per il pane ed i generi da minestra cumulativamente considerati ed espressi sempre in termini di grano (vedi Graf. 5).

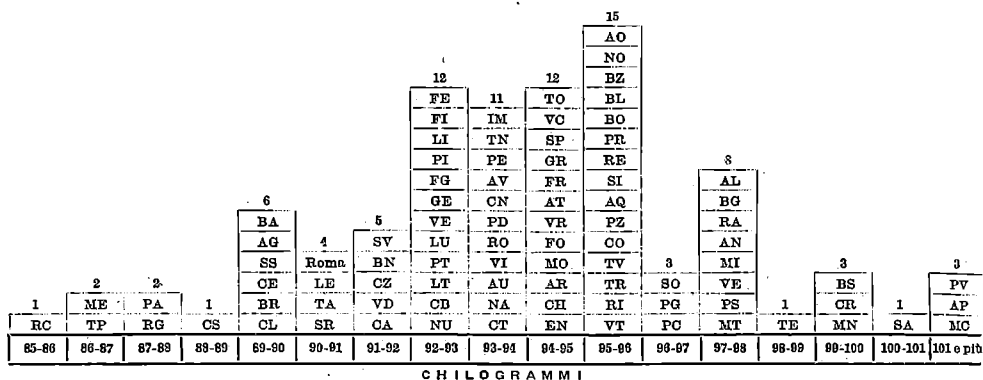
I valori assoluti mostrandoti le quantità annuali di generi da minestra, di grassi e di zucchero distribuite ai normali consumatori, figurano nella Tav. 2.

Come si dispongono le province d'Italia allorché vengono allineate in funzione delle quantità di generi o elencati distribuiti nell'anno 1946 a ciascun normale consumatore approvvigionato: con carta annonaria è facile osservare dai grafici 2. 3. 4. 5. Le nuove distribuzioni con il loro andamento riproducono ad un dipresso quello della distribuzione dei capilughi in funzione delle quantità di pane spettanti a ciascun consumatore, manifestando tutte, in modo più o meno accentuato, una classe di valori su cui si addensa il maggior numero di province e da ritenersi, pertanto, normale.

Qualche indice numerico — dopo avere tratteggiato il profilo — potremmo ricavare dalle distribuzioni presentate, per metterne in rilievo le caratteristiche fondamentali, quali, ad es., il valore medio ed il grado di variabilità (variabilità assoluta, calcolata estraendo la radice quadrata della media aritmetica del quadrato degli scarti tra ogni termine e la corrispondente media —  $\sigma$  —, e variabilità relativa ottenuta rapportando ciascun  $\sigma$  al corrispondente valore medio fatto uguale a 100:  $\sigma/N$  100) in ciascuna seriazione.



GRAF. 4. — Ripartizione dei capiluoghi di provincia secondo la quantità di zucchero distribuita con tessera ai normali consumatori nell'anno 1946



GRAF. 5. — Ripartizione dei capiluoghi di provincia secondo le quantità, ragguagliate a grano, di pane e generi da minestra distribuiti con tessera ai normali consumatori nell'anno 1946

Ecco i valori ottenuti:

PROSP. 3. — Alcune caratteristiche della ripartizione dei Capiluoghi italiani in funzione delle distribuzioni individuali dei generi razionati con tessera nell'anno 1946 ai normali consumatori.

GENERI E CALORIE	Media (M)	Indice di variabilità (σ)	Coefficiente di variabilità (σ/M 100)
Pane .....	75,500	1,660	2,20
Generi da minestra....	16,660	3,280	17,58
Cereali in complesso ..	94,080	3,300	4,01
Grassi .....	2,100	0,486	22,13
Zucchero .....	2,420	0,214	8,84
Calorie complessive.... n	824,1	41,500	5,04

Da rilevare:

a) La quantità media individuale di cereali equivalente alle razioni di pane e generi da minestra distribuite con carta annonaria nel 1946, ammonta a kg 94. Nel periodo pre-bellico le disponibilità medie individuali annuali di cereali, espressi in termini di grano, erano le seguenti (1):

1921-25	kg 210,4
1926-30	» 218,7
1931-35	» 197,8
1936-40	» 203,3

Il risultato per l'anno 1946, però, comprende solo le distribuzioni per i normali consumatori approvvigionati con tessera e non tiene conto, oltre che dei supplementi e trattamenti preferenziali distribuiti secondo le scale di razionamento in vigore dei produttori autoapprovvigionati i quali, come si sa, dispongono per legge, di una quantità superiore di cereali a quella

della restante popolazione. Comunque nell'ipotesi che il consumo medio individuale dei non produttori prima della guerra sia stato di kg 180 all'anno e che l'entità globale delle distribuzioni supplementari e preferenziali raggiunga, come sopra è stato detto, il 20 % delle distribuzioni complessive, vien da concludere che la disponibilità media di cereali distribuiti con carta annonaria nel 1946, rappresenta all'incirca il 55-60 % delle normali disponibilità prebelliche della popolazione italiana.

b) Senza considerare le province siciliane, la quantità media di grassi distribuita nell'anno ai normali consumatori ammonterebbe a kg 2,196 pari a gr 183 mensili. Nel periodo prebellico le disponibilità medie individuali di grassi per condimento della intera popolazione italiana erano le seguenti:

1921-25	kg 12,5
1926-30	» 13,8
1931-35	» 11,7
1936-40	» 12,7

Pure aggiungendo alla cifra del 1946 una adeguata percentuale per rifornimento alle categorie ammesse a trattamenti preferenziali, si dovrà concludere che essa costituisce appena 1/5 delle normali disponibilità medie individuali dell'intera popolazione italiana (compresi i produttori).

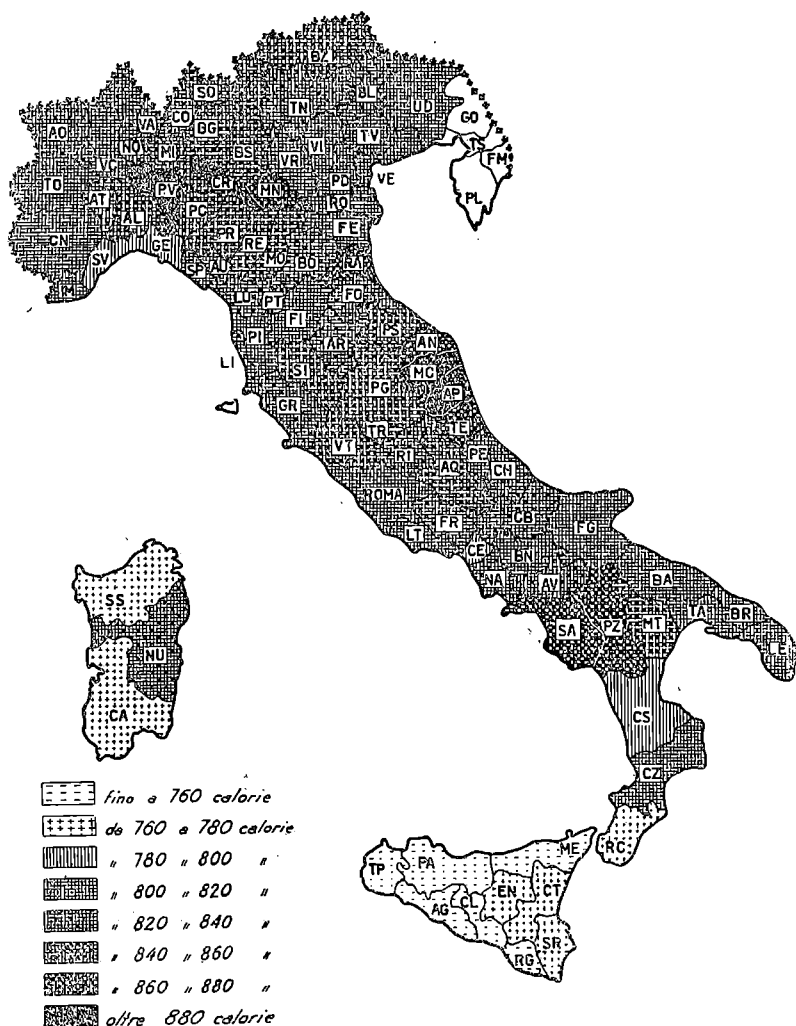
c) La quantità media di zucchero per persona è risultata di kg. 2,420 pari a poco più di gr 200 al mese. Se rapportata ai normali livelli di consumo del periodo prebellico indicati qui sotto, si vedrà che detta cifra pur integrata della solita percentuale di aumento per i fabbisogni speciali della popolazione, rappresenta poco più del 2/5 delle normali disponibilità considerate al netto dei fabbisogni per usi industriali ammontanti a circa tonn. 60.000 annualmente.

Disponibilità media individuale di zucchero raffinato

1921-25	kg 7,4
1926-30	» 8,4
1931-35	» 7,1
1936-40	» 7,8

(1) I dati relativi alle disponibilità pre-belliche sono stati desunti dallo studio di B. Barberi. *Le disponibilità alimentari della popolazione italiana dal 1910 al 1942*, Roma 1946.

## Valore in termini di calorie della carta annonaria nel 1946



GRAF. 6. Numero medio individuale giornaliero di calorie provenienti dai cereali, grassi e zucchero distribuiti ai normali consumatori nel 1946

d) Interessanti sono i comportamenti degli indici di variabilità di cui alle ultime due colonne del citato prospetto. Dobbiamo riferirci soprattutto ai coefficienti, in quanto essi soltanto servono a confrontare l'intensità del variare di fenomeni diversi o di aspetti diversi del medesimo fenomeno.

Le province d'Italia presenterebbero minor grado di variabilità quanto alla quantità di pane distribuita nell'anno ai normali consumatori, che non alle distribuzioni di zucchero, dei generi da minestra, dei grassi. Nonostante la elevata variabilità dei generi da minestra, in sostanza i consumatori delle varie province d'Italia differiscono in misura minore tra di loro quanto alla quantità di cereali corrispondente alle razioni ritirate di pane e generi da minestra che non alle quantità di zucchero e di grassi.

Queste considerazioni illuminano alcuni aspetti di politica annonaria del Governo ed il deciso orientamento della manovra completa dei cereali da cui deriva la tendenziale uguaglianza nelle distribuzioni delle razioni di pane e generi da minestra. La maggiore uniformità della razione di zucchero nei confronti della razione di grassi, è dovuta al più facile controllo da parte dello Stato del primo alimento (essendo la produzione concentrata in stabilimenti industriali ben identificati) ed all'eccessivo frazionamento della produzione di grassi che rende di particolare difficoltà la identificazione dei suoi produttori. Tutto ciò ha le sue ripercussioni nella disciplina di questi due settori: mentre il settore dello zucchero è sottoposto a norme sulla produzione del tutto simili a quelle dei cereali panificabili, le leggi concernenti il settore dei grassi lasciano al produttore una maggiore libertà sulla destinazione della propria produzione. Accanto ad un mercato dei grassi razionato, esiste un libero mercato riconosciuto dalla legge: ed è questa la ragione per cui i quantitativi di grassi assicurati dalla carta annonaria nel 1946, nei confronti dei normali livelli di consumo, rappresentano una percentuale molto più bassa di quelle corrispondenti calcolate sia per i cereali, sia per lo zucchero.

### Il valore energetico dei prodotti essenziali distribuiti con carta annonaria

Per avere misura del valore biologico dei generi alimentari razionati distribuiti con carta annonaria, una volta determinate le quantità dei singoli prodotti messi in distribuzione, abbiamo voluto ricavarne, sulla base delle più recenti tavole di riduzione elaborate dall'Istituto della Nutrizione, il numero medio individuale giornaliero di calorie (1).

In relazione al variare delle quantità pro-capite di prodotti distribuiti con tessera nelle diverse province d'Italia, che grafici e cifre o passati in rassegna hanno messo in rilievo, evidentemente varierà anche il valore energetico delle corrispondenti carte annonarie provinciali. Ciascun lettore potrà accertare tali variazioni dall'esame del cartogramma n. 6 il quale costituisce una espressione delle differenze spaziali del valore energetico della carta annonaria nel 1946.

Attraverso le diversità di trattamento da regione a regione, talvolta connessa con la differente capacità pro-

duuttiva delle regioni stesse (nella Valle Padana e nelle Marche e cioè nelle regioni in cui più abbondante è la produzione cerealicola, i consumatori risulterebbero riforniti in maggior misura che non altrove) è possibile scorgere qualche lineamento di politica annonaria seguita dal Governo italiano.

1) Le difficoltà di spostamento dei prodotti e la differente posizione alimentare, e quindi di rifornimento specie dei grandi centri sono a tutti note. Malgrado ciò, è innegabile l'equilibrio esistente nel trattamento alimentare di questi ultimi: Roma, Venezia, Torino, Firenze, Bari vengono, in sostanza, a trovarsi sullo stesso piano di approvvigionamento. Leggermente al di sotto si trova Genova, mentre le città di Bologna, Milano, Napoli, sembrerebbero avere usufruito, sia pure in lieve misura, di più abbondanti razioni.

2) La Sicilia e la Sardegna, considerate nel loro insieme, apparirebbero in condizioni di inferiorità. Per il diverso regime cui è stata sottoposta la distribuzione dei grassi nei confronti del Continente, la posizione di dette regioni non potrebbe, però, essere legittimamente paragonata con quella delle restanti regioni d'Italia.

3) All'interno di ogni regione si realizza una notevole uniformità di trattamento tra le varie province componenti. Le province pugliesi si trovano, ad es., tutte su un medesimo livello; analoga cosa dicasi per quelle del Veneto; altrettanto per l'Umbria, per le Marche, per l'Emilia, ecc. Una qualche disparità di trattamento sembrerebbe rintracciarsi tra le province delle Calabrie ed anche della Campania.

4) La media generale di calorie per giorno e per normale consumatore per l'anno 1946 — escludendo quindi i trattamenti preferenziali, supplementari, assistenziali —, provenienti dai soli generi essenziali (pane, generi da minestra, grassi, zucchero) distribuiti con carta annonaria, risulterebbe di 824. Questa cifra, considerando un livello teorico medio giornaliero di consumo di 2.400 calorie, rappresenterebbe poco più di 1/3: si eleverebbe a circa 2/5 di quest'ultima misura se venissero considerate anche le razioni supplementari e preferenziali, ammontanti a circa il 20 % delle distribuzioni totali.

5) Prima della guerra e cioè in tempi normali, su 100 calorie fornite complessivamente dai cereali, grassi e zucchero, la partecipazione di ciascuno di detti prodotti era la seguente:

cereali	81,6 %
grassi	14,3 %
zucchero	4,1 %

Nel 1946, la partecipazione dei medesimi generi distribuiti con carta annonaria ai normali consumatori è stata del:

91,0 % per i cereali
5,8 % per i grassi
3,2 % per lo zucchero

Il confronto tra i due gruppi o sistemi di percentuali riflette la politica del Governo di accentrare ogni suo sforzo nel settore dei cereali i quali rappresentano oltre il 90 % del valore energetico della carta annonaria.

(1) Istituto della Nutrizione del Consiglio Nazionale delle Ricerche: *Tabelle di composizione in principi nutritivi e in calorie dei più comuni alimenti*, Roma 1946.

### Pasta e riso, olio e burro

I costumi alimentari della popolazione italiana sono molto differenti da una regione all'altra. Ci chiediamo: limitatamente ai generi da minestra ed ai grassi, di dette differenze il razionamento ha tenuto conto?

La ragione di generi da minestra, come si sa, viene soddisfatta con pasta e riso: soltanto eccezionalmente con farina di grano o di mais. Precise notizie di ciò figurano nella Tav. 2. Nell'ipotesi — molto aderente alla realtà — che le distribuzioni del capoluogo fossero identiche a quelle dei comuni della provincia, potremmo determinare le quantità globali di pasta e di riso distribuite nell'anno ai normali consumatori nelle singole circoscrizioni d'Italia (Prosp. 4).

PROSP. 4. — Quantità di pasta e di riso distribuita ai normali consumatori nel 1946.

CIRCOSCRIZIONI	Pasta		Riso	
	In complesso q	%	In complesso q	%
Italia settentrionale.....	1.330.373	36,6	749.432	90,2
Italia centrale.....	769.233	21,2	27.786	3,4
Italia meridionale.....	1.116.201	30,7	39.812	4,8
Italia insulare.....	419.514	11,5	13.556	1,6
Totale...	3.635.321	100,0	829.586	100,0

La maggiore partecipazione del riso nel Nord, nella ragione dei generi da minestra, appare evidente da queste cifre, tanto da rappresentare il 36,0 % dei generi da minestra complessivamente distribuiti ai normali consumatori: tale quota risulta del 3,5 % nell'Italia centrale, del 3,4 % nell'Italia meridionale, del 3,1 % nell'Italia insulare. Nel complesso del Paese, il 18,6 % del totale della pasta e del riso distribuito ai normali consumatori è rappresentato da riso, con una gradualità decrescente di consumo passando dal Nord al Sud a riconferma del carattere tipicamente settentrionale di tale derrata.

Se alle distribuzioni di cui sopra aggiungiamo i trattamenti preferenziali e supplementari secondo le tabelle correnti, potremmo determinare il volume dei generi da minestra distribuiti e quindi anche la quantità globale di pasta prodotta. Mancano, in proposito, precise indicazioni circa il modo in cui dette razioni speciali sono state soddisfatte le quali, compreso il piano assistenziale ed i fabbisogni delle FF. AA., comportano un consumo globale annuo di circa 2 milioni di quintali.

Di tale quantitativo la partecipazione del riso può essere determinata per differenza tra quantità di riso messa in distribuzione e quantità di riso utilizzata per i normali consumatori stabilita in quintali 829.586. L'ammasso di risone nella campagna 1946-47 è stato di circa 4 milioni di quintali e l'ammasso della campagna precedente non ha raggiunto i 2 milioni e mezzo di quintali: nell'anno solare 1946 si può considerare una massa di risone disponibile per il consumo di circa 3 milioni di quintali, pari a 2 milioni di quintali di riso. Risulterebbe, pertanto, che i fabbisogni speciali di generi da minestra sono stati soddisfatti per circa quintali 1.200.000 in riso e per circa q. 800.000 in pasta.

Quest'ultima cifra aggiunta al quantitativo di pasta per i normali consumatori (q. 3.635.321) dà un totale di q. 4.435.000 da portarsi a q. 4,6-4,7 milioni in considerazione del cambio da parte dei produttori di grano in pasta che, invero, nel 1946, non era ancora molto diffuso. Secondo i risultati del censimento eseguito il 30 novembre 1937, la produzione di pasta nel 1936, quando l'Italia contava circa 42 milioni e mezzo di abitanti, ammontava a q. 6 milioni e mezzo circa all'anno (1). Il confronto tra la pasta oggi prodotta, e quindi distribuita, e quella normalmente prodotta dagli impianti di pastificazione esistenti sul territorio, potrebbe fornire una misura del grado di attività dei pastifici esistenti. Rispetto al 1936, il grado di operosità delle industrie di pastificazione nel 1946, potrebbe valutarsi in 70 %.

Il criterio adottato nei riguardi delle distribuzioni dei generi da minestra potrebbe essere seguito per conoscere le distribuzioni dei grassi al fine di mettere in rilievo l'eventuale differenziazione regionale quanto alle varie specie di grassi (olio, grassi suini, ecc.) distribuiti. Riportiamo nel Prosp. 5 i risultati ottenuti per ciascuna ripartizione geografica.

PROSP. 5. — Distribuzione complessiva annuale ai normali consumatori di grassi

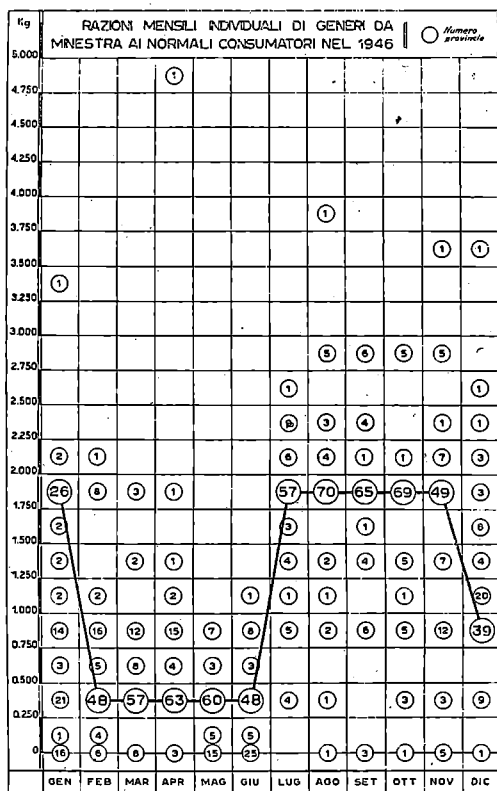
CIRCOSCRIZIONI	Olio		Burro e margarina		Grassi suini	
	In complesso q	%	In complesso q	%	In complesso q	%
Italia settentrionale....	93.862	22,1	71.089	96,6	147.067	64,2
Italia centrale.....	108.072	25,4	2.527	3,4	34.909	15,3
Italia meridionale.....	183.711	44,6	—	—	40.901	20,6
Italia insulare.....	33.823	8,0	—	—	—	—
Totale...	424.468	100,0	73.616	100,0	222.877	100,0

In sostanza, la ragione grassi è stata soddisfatta prevalentemente con olio, per il quale nel 1946, esisteva una disciplina della produzione più organica ed efficiente che non per il burro ed i grassi suini. Nel Nord d'Italia l'incidenza dell'olio sul complesso dei grassi distribuiti è inferiore a quella corrispondente per le altre circoscrizioni rappresentando appena il 30 %: nell'Italia centrale detta percentuale risulta del 74 %, nell'Italia meridionale dell'80 % e del 100 % nell'Italia insulare. Il che riproduce le differenti abitudini alimentari delle varie regioni d'Italia.

### Le variazioni mensili nelle razioni di generi alimentari distribuite con carta annonaria

Il variare delle razioni di generi da minestra, grassi e zucchero effettivamente distribuite ai normali consumatori nel corso dell'anno, viene illustrato dai dia-

(1) Istituto Centrale di Statistica: *Industrie alimentari 1937*, vol. 1<sup>a</sup>, Roma 1940, pag. 20.



GRAF. 7. — Ripartizione dei 90 capiluoghi di provincia in funzione delle razioni mensili individuali di generi da minestra ai normali consumatori nel 1946.

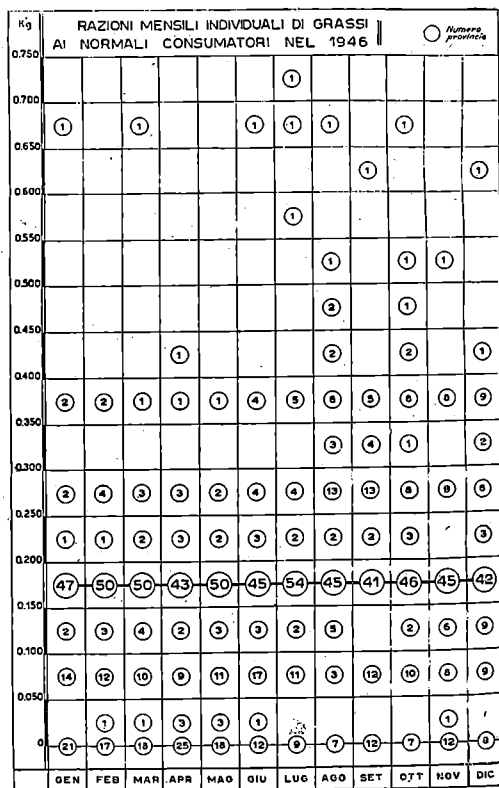
grammi 7, 8 e 9, in cui le cifre poste in corrispondenza dei singoli mesi del 1946 e di ogni classe di razioni, indicano il numero di capiluoghi di provincia in cui quella determinata razione è stata distribuita. In tal modo è facile riconoscere la classe di valori normali, ove si addensa il maggior numero di province, ed accertare per ogni mese e genere l'entità delle differenze tra detto valore normale e le altre razioni praticamente attuate. Per rendere più evidenti le modificazioni sostanziali nella misura delle razioni mensili, su ogni diagramma apposta spezzata unisce i valori più frequenti di ciascun mese: si ricostruisce, così, attraverso il movimento di dette spezzate, la storia del razionamento in Italia nel corso dell'anno 1946, dei prodotti essenziali in questione.

Di fronte alla stabilità nella razione grassi, che per tutti i 12 mesi si mantiene ad un livello costante (di 2 di olio), sta il peggioramento nella razione di generi da minestra nei cinque mesi dal febbraio al giugno, che da kg 2 scende a kg 0,500 e riprende il suo livello normale coll'inizio del nuovo anno di consumo cereali

1946-47; ed altresì il basso livello nelle distribuzioni di zucchero nei primi sette mesi del 1946, stante la limitatissima produzione nazionale 1945-46 — che non raggiunse neppure 180.000 quintali — e la maggior consistenza e regolarità nelle distribuzioni a partire dall'agosto, e cioè con l'inizio della nuova campagna di consumo e quindi della disponibilità della nuova produzione ammontante a quintali 2.458.000.

Aggiungendo a queste considerazioni che scaturiscono dal movimento delle spezzate in questione, l'aumentata e migliorata razione di pane a partire dal luglio 1946, si dovrà senz'altro concludere sul maggior quantitativo di alimenti distribuiti con carta annonaria nel secondo semestre 1946, nei confronti del primo semestre, e quindi sulla maggiore partecipazione di essa ai fini dell'approvvigionamento alimentare della popolazione italiana.

Di tutto ciò si dirà in modo esauriente e completo più avanti. Per ora limitiamo l'esame alle differenze nelle razioni individuali mensili e cioè alla diversa misura nella quantità pro-capite spettante a ciascun consumatore nel mese; diversità che riflette più che un vero e



GRAF. 8. — Ripartizione dei 90 capiluoghi di provincia in funzione delle razioni mensili individuali di grassi ai normali consumatori nel 1946.



proprio trattamento differenziato tra le province — l'esame già effettuato dei quantitativi di generi razionati distribuiti nell'intero anno potrà fornire qualche assicurazione in proposito — uno sfasamento nel periodo di distribuzione dovuto ad un complesso di circostanze tutte connesse con la insufficiente disponibilità dei prodotti in questione.

Una misura sintetica — sia pure grossolana — di queste deformazioni di trattamento provinciale potrebbe ricercarsi nel rapporto, per ciascun genere tesserato, tra il numero di province comprese nel gruppo delle razioni normali — in quanto, per ogni mese considerato, più frequenti — ed il totale delle province. Evidentemente un rapporto elevato starà ad indicare maggior uniformità di trattamento che non un basso rapporto. I risultati di un simile calcolo eseguito per i generi da minestra, per i grassi e per lo zucchero, sia per l'intero anno che distintamente, per ciascuno dei due semestri dell'anno stesso, si riportano nel Prosp. 6.

PROSP. 6. — Grado di dispersione delle province nei confronti delle distribuzioni normali di generi razionati

PERIODO	% di province da considerarsi normali per la distribuzione di		
	Generi da minestra	Grassi	Zucchero
1° semestre 1946 .....	65,0	52,8	64,3
2° semestre 1946 .....	64,6	50,6	81,3
ANNO ....	60,3	51,7	72,8

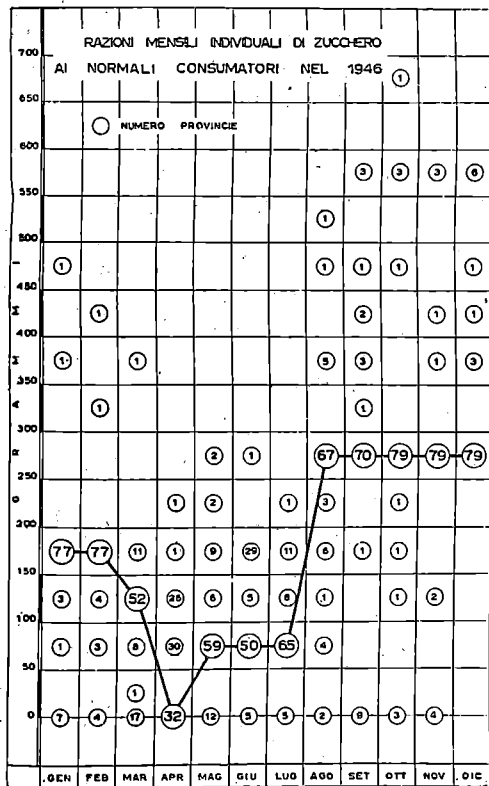
Apparirebbe da dette cifre minore sfasamento nelle distribuzioni di zucchero che non in quelle dei generi da minestra e più ancora dei grassi. Ed altresì che gli sfasamenti del primo semestre sono stati superiori (per i grassi pressoché uguali) a quelli del successivo. Nel secondo semestre del 1946, insomma, non soltanto si è registrato un miglioramento quantitativo delle razioni, ma una maggiore omogeneità e regolarità nelle distribuzioni medesime.

### Distribuzione di generi contingentati

Generi razionati e generi contingentati formano oggetto di distribuzione con carta annonaria e quindi partecipano, sia pure in diversa misura al valore della medesima. Degli uni già si è detto. Dei secondi vi è poco da dire, trattando della sola categoria dei normali consumatori, dato che essi vengono di solito riservati a speciali categorie di consumatori. Ciò nonostante qualche distribuzione di pesce secco, di carne in scatola, di legumi secchi, di soup, di marmellata, di polvere di uovo, di formaggi, di latte naturale o condensato, in polvere, o evaporato, di caffè, ecc., si è pure verificata nel 1946.

Non staremo qui davvero a condurre una analisi approfondita in questo settore. Non ne vale la pena, quando si pensi che il numero medio giornaliero di calorie, per normale consumatore nel 1946, proveniente dai generi contingentati distribuiti con carta annonaria, ammonta ad appena 18. Tale cifra rappresenta poco più del 2 % dell'equivalente calorico dei prodotti essenziali forniti dalla tessera la quale, in sostanza, e sempre nell'anno 1946, verrebbe a totalizzare, sempre per i normali consumatori, un valore di poco inferiore alle 850 calorie giornaliere.

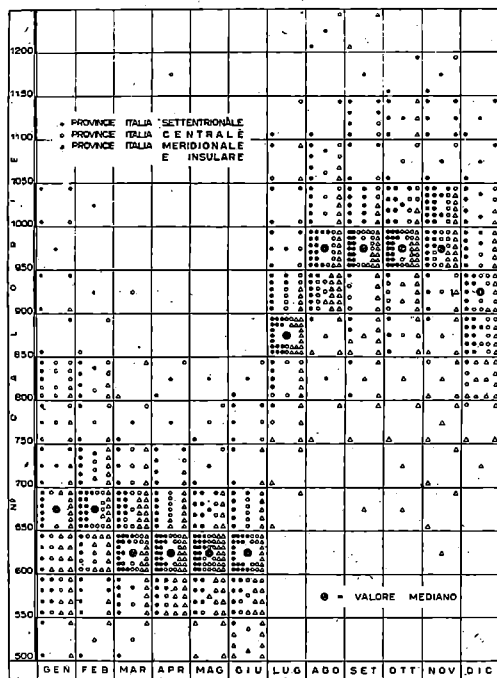
Vi è altro da aggiungere? Se si dispongono i 90 capiluoghi in ordine crescente alla quantità di calorie giornaliere derivanti dai prodotti contingentati distribuiti con tessera, si vedrà che ben 45 sono le città in cui dette calorie non raggiungono il numero di 10. Appena 12 sono i centri con oltre 30 calorie giornaliere pro-capite: di essi fanno parte centri di difficile approvvigionamento (come La Spezia, Como, Varese, Milano, ecc.) oppure capiluoghi serviti da un fertile retroterra (come Piacenza, Novara, ecc.) nei quali, per favorire la popolazione locale, vengono disciplinati alcuni prodotti caratteristici della zona (latte, formaggio, ecc.) per essere distribuiti con tessera a prezzi più vantaggiosi di quelli del libero mercato.



GRAF. 9. — Ripartizione dei 90 capiluoghi di provincia in funzione delle razioni mensili individuali di zucchero distribuite ai normali consumatori nel 1946.

### Conclusione

A) Un riassunto generale delle analisi, invero alquanto laboriose, qui esposte vorremmo rappresentato dal grafico 10 che fornisce indicazione, mese per mese, del numero medio giornaliero di calorie assicurate dai prodotti — sia razionati che contingentati — ritirati con carta annonaria dai normali consumatori di ciascuna provincia d'Italia. Ogni disco è l'espressione grafica di una provincia: le province del Settentrione vengono in-



GRAF. 10. — Ripartizioni dei 90 capiluoghi di provincia in relazione al numero medio individuale giornaliero di calorie provenienti da tutti i generi distribuiti ai normali consumatori nel 1946.

dicate con segni convenzionali diversi da quelle dell'Italia centrale e dell'Italia meridionale-insulare. Resterà così facile il confronto tra le province delle tre circoscrizioni indicate, quanto al valore energetico degli alimenti messi in distribuzione con carta annonaria. Per meglio mostrare gli sviluppi del razionamento dal gennaio al dicembre 1946, per ciascun mese apposti dischi, più grandi degli altri, vengono collocati in corrispondenza della classe di valori e quindi di calorie in cui trovavasi la provincia che nell'allineamento mensile delle 90 province d'Italia, in funzione crescente del numero di calorie derivanti dai prodotti ritirati con tessera dai normali consumatori, occupa il posto centrale. Quel valore corrispondente alla provincia definita nel modo ora indicato, suole chiamarsi mediano, e la successione dei valori mensili mediani costituisce evidente espres-

sione del sensibile miglioramento del valore della carta annonaria nel 2° semestre 1946 nei confronti del 1°. Da un livello di 650-700 calorie nei primi due mesi si scende a 600-650 nel quadrimestre successivo, per salire nel luglio, con l'inizio della utilizzazione dei nuovi raccolti, a 850-900 ed arrivare a 950-1000 nel mese di agosto. Per quattro mesi, poi, tale livello rimane stabile: solo nel dicembre in seguito alla riduzione nella ragione dei generi da minestra — portata a kg 1 — esso si sposta nella classe immediatamente sottostante definita da 900-950 calorie. Tutto questo non è altro che una conseguenza dell'andamento delle distribuzioni dei singoli generi, di cui già ampiamente è stato detto.

B) Nord e Sud d'Italia effettivamente occupano zone differenti del nostro diagramma. Per quanto negli spazi sottostanti le classi in cui cadono i valori mediani mensili, province settentrionali si incontrino con province del meridione, nelle zone soprastanti le medesime classi di valori, le province del Nord figurerebbero con maggior frequenza di quelle del Sud. Questa impressione trova conferma dalle cifre del Prosp. 7 che raccoglie per l'intero Paese e distintamente per il settentrione, per il centro, per il restante d'Italia e per ciascun mese, i valori del primo e del terzo quartile. L'intervallo interquartile comprende il 50 % centrale delle province di ciascuna circoscrizione considerata, preventivamente disposte in ordine crescente al carattere esaminato: al di sotto del primo quartile si colloca il 25 % delle province nelle quali il valore della carta annonaria ha segnato i limiti più bassi; al di sopra del terzo quartile si trova il 25 % delle province nelle quali, invece, la carta annonaria ha toccato i valori più elevati. Confrontando fra di loro le varie serie di valori quartili si osserva:

1) a proposito del primo quartile, i valori più bassi sono quelli dell'Italia meridionale-insulare, mentre quelli più elevati per il primo semestre dell'Italia centrale e per il secondo semestre dell'Italia settentrionale;

2) a proposito del secondo quartile, i valori più bassi si riscontrano pure in corrispondenza dell'Italia meridionale-insulare, mentre quelli più elevati nell'Italia settentrionale.

Dunque il comportamento delle misure segnaletiche illustrate, denuncerebbe il costante minor valore energetico alimentare della tessera nel Sud d'Italia ed il sistematico maggior valore della medesima nel centro e Nord d'Italia.

Tutto questo, evidentemente, non può portare ad alcuna conclusione circa le diverse disponibilità alimentari delle varie regioni d'Italia o i differenti livelli di consumo delle medesime, e risente non solo della più frequente distribuzione con carta annonaria nelle province del Nord di generi contingentati di produzione locale (latte, formaggio, uova, ecc.) ma altresì della diversa disciplina in alcune regioni dell'Italia insulare dei grassi (1). L'entità nelle differenze dei valori quartili regionali è, del resto, contenuta nei limiti definiti dalla partecipazione dei grassi (6 %) e dei generi contingentati (2 %) nella formazione del valore energetico complessivo della carta annonaria.

(1) Si ricorda, poi, che nella Sicilia i generi alimentari contingentati di importazione sono posti in libera vendita.

PROSP. 7. — Valori quartilici (primo quartile -  $Q_1$  - e terzo quartile -  $Q_3$  -) delle distribuzioni mensili dei capiluoghi di provincia dell'Italia settentrionale, centrale, meridionale-insulare, secondo il numero medio giornaliero di calorie provenienti dai generi alimentari distribuiti con tessera ai normali consumatori.

MESI	ITALIA SETTENTRIONALE		ITALIA CENTRALE		ITALIA MERIDIONALE E INSULARE		IN COMPLESSO				
	I	III	I	III	I	III	I	III	quartile III ( $Q_3$ ) - quartile I ( $Q_1$ )	$Q_3 - Q_1$	100.
	quartile	quartile	quartile	quartile	quartile	quartile	quartile	quartile		$Q_3 + Q_1$	
Gennaio	600	850	645	825	600	700	605	810	205	14,5	
Febbraio	650	780	655	800	615	710	630	740	110	8,0	
Marzo	605	690	620	700	610	685	610	685	75	5,6	
Aprile	605	605	615	690	585	655	605	675	70	5,4	
Maggio	605	670	615	650	675	640	600	655	55	4,4	
Giugno	605	690	605	690	545	645	580	670	90	7,2	
Luglio	665	855	650	850	600	605	580	635	85	4,7	
Agosto	650	1.030	615	1.035	610	625	635	1.020	90	4,6	
Settembre	665	1.055	690	1.015	665	695	630	1.030	100	5,1	
Ottobre	685	1.040	650	1.020	690	695	645	1.020	75	3,8	
Novembre	675	1.055	660	1.035	600	625	625	1.030	105	5,4	
Dicembre	690	1.025	665	940	615	640	660	980	120	6,5	

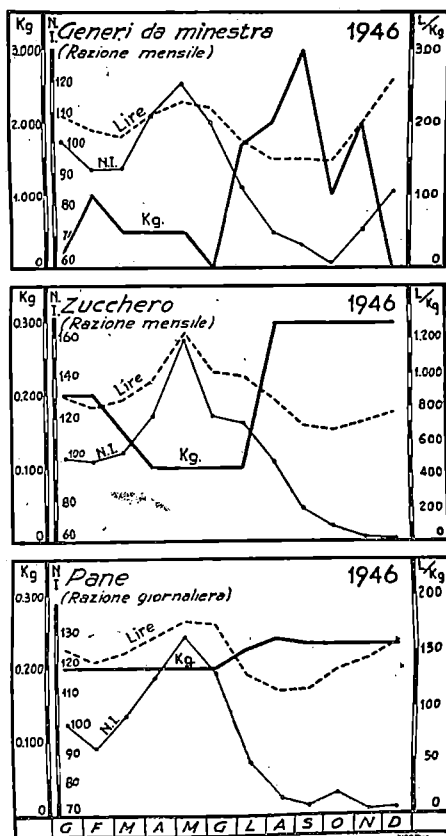
C) La differenza tra il terzo ed il primo quartile — e cioè la deviazione interquartile — costituisce una misura assoluta (o indice) della variabilità del fenomeno considerato: misura relativa (o coefficiente) di detta variabilità può ricavarsi riferendo la differenza interquartile alla somma del primo e terzo quartile rapportata a 100. Così facendo si ottengono dei valori che oscillano tra i limiti 0 e 100 indicanti rispettivamente nessuna variabilità o massima variabilità. Misura assoluta e misura relativa del variare delle 90 province d'Italia in funzione del valore energetico della carta annonaria, calcolate mese per mese seguendo il procedimento ora indicato, figurano nelle ultime due colonne del citato Prosp. 7.

La successione degli indici mensili segna il più elevato grado di variabilità in corrispondenza del mese di gennaio, epoca in cui maggiore è il contrasto tra province ricche, dal punto di vista agricolo-alimentare, e province povere le quali, più delle altre, dipendono dall'andamento ed entità delle importazioni. Si attenua, detta variabilità, nei mesi successivi per toccare il più basso livello in maggio e cioè proprio nel mese di maggior difficoltà alimentare. Subisce un brusco rialzo in giugno dipendente dal diverso periodo in cui le regioni raggiungono la saldatura con i nuovi raccolti. Si mantiene ad un livello basso nei mesi seguenti e nei quali la maggior disponibilità dei prodotti razionati ha consentito più elevate ed uniformi distribuzioni con tessera. Torna nuovamente ad elevarsi in corrispondenza di dicembre, quando, in previsione di uno scarso rifornimento di cereali dall'estero, si impone, a partire da quel mese, una riduzione nella misura delle razioni.

L'andamento di questo nuovo indice non completa forse l'esame del comportamento delle varie province di fronte allo sviluppo della situazione alimentare del Paese?

La successione dei coefficienti riproduce, in sostanza, l'andamento della successione degli indici e consente di affermare come nel secondo semestre il grado di variabilità delle province, rapportato alla massa di prodotti messi in distribuzione, risulti più ridotto nei confronti di quello per il primo semestre che segna i livelli più bassi del razionamento.

D) A tutti è nota, per i prodotti distribuiti con carta annonaria, la differenza tra prezzi legali e prezzi di libero mercato. Proprio per tale ragione ci siamo dispen-



GRAF. 11. — Quantità mensili di alcuni generi razionati distribuiti a Roma ai normali consumatori (—), prezzi assoluti (---) e numeri indici dei prezzi relativi con base gennaio = 100 (— · —) riferentisi agli stessi generi sul libero mercato.

sati dal dimostrare il carattere della economicità dei primi nei confronti degli altri che costituisce uno dei presupposti del razionamento.

Riteniamo, invece, di qualche interesse almeno un accenno alla influenza della misura delle razioni sui prezzi di libero mercato dei prodotti distribuiti con tessera. Le ripercussioni di ordine economico e sociale che scaturiscono da simile relazione sono ovvie. Per i generi da minestra, per lo zucchero e per il pane riportiamo nel Graf. 11 per la città di Roma l'entità delle razioni per i normali consumatori, mese per mese, unitamente ai prezzi di libero mercato per quei medesimi prodotti. Analogo esame non viene esteso ai grassi stante le difficoltà che s'incontrano nel seguire analoga impostazione in relazione ai vari tipi di grassi distribuiti per soddisfare le esigenze del razionamento e soprattutto la diversa disciplina di tale settore.

La relazione fra entità delle distribuzioni ufficiali e prezzi di libero mercato appare ben definita. E ancor più netta essa risulta se il variare delle misure delle razioni viene posto in raffronto non ai prezzi assoluti ma agli indici dei prezzi relativi, ricavati riferendo dapprima i singoli prezzi effettivi mensili agli indici per lo stesso mese dei prezzi all'ingrosso, in quanto vengono considerati come misura delle variazioni del potere d'acquisto della moneta; eppoi rapportando al prezzo relativo di gennaio ragguagliato a 100 i prezzi relativi dello stesso genere calcolati per i successivi undici

mesi. Tale procedimento tenderebbe eliminare le ragioni di carattere soltanto monetario sulle variazioni dei prezzi, e dare particolare rilievo alle ragioni di carattere economico. Non è davvero necessario far ricorso a particolari congegni suggeriti dalla metodologia statistica per dar risalto alla natura ed all'entità delle relazioni che legano i due fatti posti l'uno di fronte all'altro, tanto risulta evidente dal grafico che all'aumento nella misura della razione fa riscontro una riduzione nel prezzo di libero mercato e, per converso, ad ogni compressione nelle razioni fa riscontro un corrispondente aumento nel prezzo del medesimo genere sul libero mercato. E ciò in relazione al carattere sussidiario e complementare del rifornimento sul libero mercato in rapporto al grado di soddisfacimento dei fabbisogni individuali con le distribuzioni ufficiali.

\* \* \*

Del problema alimentare italiano che da troppo tempo agita le menti degli uomini di scienza e della vita pratica, costituendo assillo costante dei nostri uomini di Governo, le presenti considerazioni rappresentano soltanto un aspetto da non trascurarsi da chi dovrà impostare, con vedute più ampie e uscendo dai ristretti limiti delle distribuzioni ufficiali con carta annonaria, per questi anni, il bilancio alimentare del popolo italiano.

TAV. I. — Distribuzione di pane e di farina da polenta in sostituzione pane ai normali consumatori nel 1948.

PROVINCE	PANE (in kg)					FARINA DI MAIS in sostituzione pane		TOTALI (in grano) kg	PROVINCE	PANE (in kg)					FARINA DI MAIS in sostituzione pane		TOTALI (in grano) kg
	al 91%	a 85%	a 80%	in totale	pari a grano	kg	pari a grano			al 91%	a 85%	a 80%	in totale	pari a grano	kg	pari a grano	
Alessandria . . . . .	36,4	30,7	7,8	74,9	71,0	5,8	4,8	76,4	Pistoia . . . . .	40,7	30,1	—	79,8	75,0	—	—	75,0
Asti . . . . .	37,2	31,5	2,6	71,3	67,6	6,6	6,1	73,7	Sienna . . . . .	42,0	37,5	—	79,5	75,2	—	—	75,2
Cuneo . . . . .	38,2	40,2	—	78,4	73,4	1,1	1,0	74,4	Ancona . . . . .	74,1	7,5	—	81,4	75,0	—	—	75,0
Novara . . . . .	37,4	28,2	10,3	75,9	72,6	3,5	3,2	75,8	Ascoli Piceno . . . . .	51,1	23,7	—	79,9	74,0	—	—	74,0
Torino . . . . .	44,0	33,6	—	78,5	74,1	1,1	1,0	75,1	Macerata . . . . .	59,0	31,3	—	80,3	83,8	—	—	83,8
Valle d'Aosta . . . . .	44,0	32,4	—	76,4	72,1	3,0	2,8	74,9	Pesaro e Urbino . . . . .	51,4	28,7	—	80,1	75,2	—	—	75,2
Vercelli . . . . .	41,8	85,0	—	76,8	72,6	2,3	2,2	74,8	Ferngla . . . . .	45,8	33,6	—	79,4	74,8	—	—	74,8
Genova . . . . .	48,0	31,7	—	79,7	75,1	—	—	75,1	Terni . . . . .	45,4	34,3	—	79,7	75,2	—	—	75,2
Imperia . . . . .	46,1	21,6	11,0	78,7	74,9	—	—	74,9	Frosinone . . . . .	51,0	28,6	—	79,6	74,8	—	—	74,8
La Spezia . . . . .	56,6	23,6	—	80,1	74,6	—	—	74,8	Latina . . . . .	59,7	21,6	—	80,3	75,0	—	—	75,0
Savona . . . . .	47,2	32,4	—	79,6	75,0	—	—	75,0	Rieti . . . . .	58,8	21,0	—	80,4	75,0	—	—	75,0
Bergamo . . . . .	35,1	31,5	6,6	78,2	74,9	2,8	2,6	77,5	Roma . . . . .	47,0	32,4	—	79,4	74,8	—	—	74,8
Brescia . . . . .	36,2	37,4	0,3	82,6	79,5	—	—	79,5	Viterbo . . . . .	51,3	23,6	—	79,0	75,0	—	—	75,0
Como (1) . . . . .	47,2	32,2	—	79,4	74,8	1,1	1,0	75,8	Campobasso . . . . .	81,5	—	—	81,5	74,6	—	—	74,6
Cremona . . . . .	36,2	31,5	12,5	80,2	77,0	—	—	77,0	Chieti . . . . .	81,5	—	—	81,5	74,6	—	—	74,6
Mantova . . . . .	24,2	25,6	13,6	63,4	61,4	15,0	14,6	76,0	L'Aquila . . . . .	68,6	17,2	—	80,8	75,1	—	—	75,1
Milano . . . . .	87,9	30,3	0,6	77,5	74,2	2,6	2,4	76,6	Pescara . . . . .	81,5	—	—	81,5	74,6	—	—	74,6
Pavia . . . . .	—	43,8	37,2	81,0	81,7	0,7	0,6	82,3	Teramo . . . . .	81,6	—	—	81,6	74,7	—	—	74,7
Sondrio . . . . .	51,4	—	25,8	77,2	74,0	4,2	3,0	77,6	Avellino . . . . .	47,2	82,4	—	79,6	75,0	—	—	75,0
Varese . . . . .	45,3	80,8	—	75,9	71,5	3,8	3,5	75,0	Benevento . . . . .	48,0	31,7	—	79,7	75,0	—	—	75,0
Bolzano . . . . .	89,6	29,0	—	69,6	64,7	11,4	10,5	75,2	Caserta . . . . .	59,5	20,6	—	80,4	74,9	—	—	74,9
Trento (2) . . . . .	47,0	32,4	—	79,4	74,8	—	—	74,8	Napoli . . . . .	51,2	23,7	—	79,0	75,0	—	—	75,0
Belluno . . . . .	43,1	30,8	—	73,4	69,2	5,0	4,6	78,8	Salerno . . . . .	61,5	10,0	—	80,5	74,9	—	—	74,9
Padova . . . . .	44,7	33,1	—	77,8	73,4	1,0	1,7	75,1	Bari . . . . .	51,2	23,6	—	79,8	75,0	—	—	75,0
Rovigo . . . . .	43,3	83,8	—	76,6	72,3	2,8	2,6	74,0	Brindisi . . . . .	52,6	27,8	—	79,0	74,9	—	—	74,9
Treviso . . . . .	89,8	27,5	—	67,8	63,4	14,6	13,5	79,9	Foggia . . . . .	81,6	—	—	81,6	74,7	—	—	74,7
Udine . . . . .	47,2	32,0	—	79,2	74,6	—	—	74,6	Jonio (Taranto) . . . . .	81,6	—	—	81,6	74,9	—	—	74,9
Venezia . . . . .	45,9	33,6	—	79,5	75,0	—	—	75,0	Lecce . . . . .	81,7	—	—	81,7	74,8	—	—	74,8
Verona . . . . .	43,9	34,1	—	78,0	73,7	1,9	1,7	75,4	Matera . . . . .	81,7	—	—	81,7	74,8	—	—	74,8
Vicenza . . . . .	32,6	37,5	—	70,1	66,6	7,5	6,9	73,5	Potenza . . . . .	46,4	38,0	—	82,4	77,7	—	—	77,7
Bologna . . . . .	38,4	41,4	—	79,8	75,8	—	—	75,8	Catanzaro . . . . .	51,0	23,7	—	79,7	74,8	—	—	74,8
Ferrara . . . . .	88,6	40,9	—	79,5	75,4	—	—	75,4	Cosenza . . . . .	68,5	21,6	—	80,1	74,7	—	—	74,7
Forlì . . . . .	38,4	41,4	—	79,8	75,8	—	—	75,8	Reggio di Calabria . . . . .	69,3	14,3	—	80,6	74,7	—	—	74,7
Modena . . . . .	47,6	32,4	—	80,0	75,3	—	—	75,3	Agrigento . . . . .	80,5	0,9	—	81,4	74,6	—	—	74,6
Parma . . . . .	74,2	7,3	—	81,5	75,2	0,5	0,4	75,6	Caltanissetta . . . . .	81,5	—	—	81,5	74,6	—	—	74,6
Piacenza . . . . .	36,6	42,4	—	79,0	75,1	1,1	1,0	76,1	Catania . . . . .	63,3	29,3	—	86,6	63,7	—	—	63,7
Ravenna . . . . .	46,0	4,7	26,8	77,5	74,7	—	—	74,7	Enna . . . . .	81,5	—	—	81,5	74,6	—	—	74,6
Reggio nell'Emilia . . . . .	37,4	43,1	—	80,5	76,5	—	—	76,5	Messina . . . . .	51,0	23,7	—	79,7	74,8	—	—	74,8
Arezzo . . . . .	48,3	31,0	—	79,8	75,1	—	—	75,1	Palermo . . . . .	67,3	22,8	—	80,1	74,8	—	—	74,8
Firenze . . . . .	47,3	32,4	—	79,7	75,1	—	—	75,1	Ragusa . . . . .	54,7	25,1	—	79,8	74,7	—	—	74,7
Grosseto . . . . .	81,5	—	—	81,5	74,6	—	—	74,6	Siracusa . . . . .	47,1	32,4	—	79,5	74,9	—	—	74,9
Livorno . . . . .	53,4	26,0	—	80,0	75,0	—	—	75,0	Trapani . . . . .	45,8	33,6	—	79,4	74,6	—	—	74,6
Lucca . . . . .	47,2	32,4	—	79,6	75,0	—	—	75,0	Cagliari . . . . .	46,9	31,0	—	78,8	74,2	—	—	74,2
Massa-Carrara . . . . .	46,5	21,0	9,2	70,3	75,2	—	—	75,2	Nuoro . . . . .	42,6	36,0	—	78,6	74,3	—	—	74,3
Pisa . . . . .	51,2	28,7	—	79,9	75,0	—	—	75,0	Sassari . . . . .	80,0	—	—	80,0	74,1	—	—	74,1

(1) Nel mese di giugno sono stati distribuiti 500 di riso in luogo del pane. — (2) Farina di granturco facoltativa in luogo del pane.

TAV. 2. — Generi da minestra, grassi e zucchero distribuiti con tessera nell'anno 1946 ai normali consumatori nei capiluoghi di provincia.

(Chilogrammi)

PROVINCE	Pasta	Riso	Farina	Farina di mais in sostituzione, pasta	TOTALE generi da minestra in grano	Olio	Burro	Margarina	Grassi suini	TOTALE grassi	Zucchero
Alessandria	12.500	3.500	—	0.700	21.264	1.660	0.100	—	0.340	2.100	2.500
Asti	12.500	3.000	—	0.700	20.717	0.700	—	0.150	1.400	2.250	2.550
Cuneo	7.000	6.000	—	1.000	17.735	0.800	—	0.350	0.760	1.970	2.500
Novara	8.500	7.000	—	—	20.073	0.580	—	0.080	1.640	2.100	2.450
Torino	8.000	6.500	—	0.700	19.422	0.600	—	—	1.560	1.560	2.450
Valle d'Aosta	11.500	4.000	—	1.000	20.994	0.900	—	0.200	0.450	1.550	2.350
Vercelli	7.000	8.500	—	—	20.073	0.525	0.075	—	1.000	1.600	2.450
Genova	8.900	3.500	—	1.400	17.218	0.630	—	0.100	0.700	1.430	2.500
Imperia	9.000	5.000	—	0.700	18.774	0.200	—	—	0.700	1.300	2.450
La Spezia	9.500	4.600	—	1.700	19.695	0.750	0.100	—	0.250	0.755	2.610
Savona	8.750	3.500	—	1.100	16.877	0.350	—	0.100	0.700	1.150	2.400
Bergamo	7.500	6.500	—	2.450	20.395	0.850	0.150	—	0.480	1.480	2.500
Brescia	9.500	5.500	—	0.700	20.069	0.300	0.340	—	0.700	1.340	2.600
Como	8.000	6.250	1.000	—	19.631	0.530	0.100	0.250	1.100	1.900	2.600
Cremona	7.750	8.250	—	1.700	22.285	0.480	0.2050	—	0.510	3.040	2.800
Mantova	3.500	8.500	—	—	23.310	0.080	0.900	—	1.280	2.200	2.950
Milano	7.500	8.000	—	0.700	20.717	0.580	0.530	0.350	1.050	2.360	2.600
Pavia	15.100	3.500	—	0.700	24.721	0.600	0.850	0.100	0.510	2.260	2.500
Sondrio	9.500	4.500	—	0.700	18.774	0.900	0.180	0.330	0.630	2.040	2.350
Varese	8.800	5.700	—	0.700	19.422	0.750	0.100	0.400	0.750	2.000	2.450
Bolzano	4.750	6.400	4.040	—	20.717	0.780	0.770	0.580	0.910	2.740	2.500
Trento	9.000	5.000	—	0.700	18.774	0.180	0.080	0.480	1.500	2.140	2.600
Belluno	14.500	1.000	—	2.000	21.914	0.750	—	—	0.750	1.940	1.950
Padova	9.500	4.500	—	—	18.130	0.810	—	—	0.000	1.710	2.450
Verona	10.500	3.000	—	0.700	18.127	0.890	—	—	0.820	1.700	2.000
Treviso	10.000	5.000	—	0.700	18.127	0.580	—	0.100	0.300	1.580	2.400
Udine	11.500	1.500	—	—	18.835	0.810	—	—	1.800	0.610	2.500
Venezia	10.000	3.000	—	0.700	17.479	0.810	—	0.300	0.650	1.760	2.500
Verona	13.500	3.000	—	0.400	21.736	0.430	0.100	0.100	1.200	1.830	2.600
Vicenza	10.600	4.850	—	0.700	19.875	0.610	—	0.550	0.100	1.500	2.550
Bologna	10.000	5.500	—	—	20.073	0.500	0.050	0.100	1.100	1.750	2.500
Ferrara	11.000	3.500	—	—	17.483	0.710	—	0.260	0.950	2.080	2.750
Forlì	9.500	4.000	—	1.250	18.634	0.460	—	0.450	1.400	2.320	2.400
Modena	12.750	1.750	—	—	18.775	0.580	1.280	—	1.300	3.160	2.375
Parma	13.250	2.450	—	—	20.332	0.400	1.500	—	1.400	3.080	2.400
Piacenza	10.500	4.000	—	1.400	20.667	0.100	2.180	—	0.100	2.380	2.370
Ravenna	5.500	11.000	1.000	0.700	23.189	0.570	—	0.180	1.830	2.630	2.550
Rovigo nell'Emilia	10.400	4.400	—	—	10.425	0.580	1.400	—	0.700	2.400	2.915
Arezzo	13.000	0.200	—	0.700	19.033	1.355	—	0.200	0.700	2.250	2.450
Firenze	12.300	0.200	—	1.400	17.477	1.420	—	0.150	0.490	2.060	2.450
Grosseto	15.000	0.200	—	0.700	20.328	2.080	—	—	0.100	2.180	2.450
Livorno	11.500	0.750	—	0.200	17.705	2.005	—	—	0.480	2.545	2.350
Lucca	12.450	0.450	—	0.700	17.475	2.270	—	—	0.180	2.450	2.350
Massa-Carrara	12.000	1.050	0.500	0.700	14.132	2.160	—	—	0.250	2.440	2.300
Pisa	12.200	0.600	—	1.400	17.805	1.830	—	—	0.530	2.380	2.200
Pistoia	12.300	0.700	—	0.700	17.479	2.180	—	0.150	0.400	2.820	2.450
Sienna	14.800	—	0.500	—	20.405	0.080	—	—	0.680	2.600	2.450
Ancona	17.300	0.250	—	—	22.727	1.580	—	—	1.320	2.910	2.550
Ascoli Piceno	18.500	1.300	4.505	0.700	31.595	2.100	—	0.200	2.060	5.060	2.500
Macerata	14.500	0.880	—	—	20.034	0.610	—	—	2.200	3.010	2.420
Pesaro e Urbino	18.250	—	—	—	22.145	1.500	—	0.200	0.580	1.380	2.450
Perugia	16.870	0.300	—	—	21.253	1.850	—	—	0.660	2.010	2.100
Torri	15.500	—	—	—	20.073	1.830	—	0.090	0.480	2.400	2.450
Frosinone	14.500	0.200	0.900	—	20.090	1.620	—	—	0.300	1.020	2.430
Latina	12.500	1.000	—	—	17.493	1.350	—	—	0.630	1.980	2.400
Rieti	15.500	—	—	—	20.073	1.080	—	—	0.910	1.900	2.450
Roma	12.000	0.400	—	—	16.058	1.800	—	—	0.400	2.200	2.450
Viterbo	15.300	0.400	—	—	20.332	1.800	—	—	0.800	3.000	2.450
Campobasso	13.000	0.325	—	0.700	17.900	2.160	—	—	0.800	2.960	2.450
Chieti	14.500	0.500	0.300	—	19.843	1.080	—	—	1.200	2.280	2.300
L'Aquila	15.500	0.200	0.500	—	20.920	1.170	—	—	1.075	2.245	2.550
Pescara	13.500	0.800	—	0.700	19.163	0.720	—	—	1.150	1.870	2.450
Teramo	16.500	1.800	—	0.700	23.954	1.270	—	—	1.050	2.320	2.575
Avellino	13.000	0.600	0.900	—	18.671	1.755	—	—	0.500	2.255	2.450
Benevento	12.800	0.200	—	—	18.835	1.800	—	—	0.500	2.300	2.450
Napoli	13.400	0.600	—	—	18.130	1.890	—	—	0.900	2.790	2.500
Salerno	19.000	0.480	—	0.700	25.845	1.480	—	—	0.600	2.080	2.400
Caserta	10.000	0.100	—	—	14.245	0.100	—	—	1.580	0.800	2.400
Bari	10.250	0.250	1.000	—	14.725	2.430	—	—	0.200	0.630	2.750
Brindisi	6.500	0.550	4.000	—	14.419	2.820	—	—	—	0.820	2.750
Foggia	13.500	0.600	—	—	18.130	2.160	—	—	—	1.160	2.450
Jano (Taranto)	8.500	0.400	3.500	—	15.444	2.390	—	—	—	2.390	2.450
Lecce	11.150	0.200	1.000	—	15.983	2.340	—	0.140	—	2.480	2.350
Matera	16.500	0.750	—	—	22.330	2.160	—	—	—	2.160	2.450
Potenza	11.500	1.600	0.700	—	17.789	2.430	—	—	0.840	3.270	2.800
Crotone	11.400	0.300	1.400	—	16.799	2.160	—	0.100	—	2.260	2.450
Cosenza	11.000	—	—	—	14.845	2.430	—	—	—	2.430	2.450
Reggio di Calabria	8.300	0.400	—	—	11.267	2.700	—	—	—	2.700	2.410
Agropoli	11.200	0.380	—	—	14.908	0.540	—	—	—	0.540	2.740
Catanzaro	11.000	0.200	—	—	14.904	0.240	—	—	—	0.240	2.825
Catania	7.000	0.200	—	—	10.378	0.580	—	—	—	0.580	2.025
Enna	14.900	0.100	—	—	10.425	0.250	—	—	—	0.250	2.790
Messina	8.810	0.100	—	—	11.655	0.450	—	—	—	0.450	2.025
Palermo	8.800	0.280	0.500	—	12.347	0.270	—	—	—	0.270	2.150
Ragusa	8.000	0.200	1.500	—	12.500	0.490	—	—	—	0.490	2.450
Siracusa	10.450	0.250	1.450	—	15.583	1.230	—	—	—	1.230	2.250
Trapani	8.000	0.100	—	—	11.655	0.540	—	—	—	0.540	2.250
Cagliari	12.000	0.650	—	0.700	17.026	0.900	—	—	—	0.900	2.250
Nuoro	12.500	0.700	—	—	17.733	2.610	—	—	—	2.610	2.450
Sassari	11.000	0.500	—	0.700	15.537	1.980	—	—	—	1.980	2.150

NE. — I coefficienti usati per la riduzione dei generi da minestra in grano sono: g 100 di pasta equivalgono a g 120,5 di grano; g 100 di farina di frumento all'85% equivalgono a g 117,85 di grano; g 100 di polenta equivalgono a g 92,05 di grano.

## RECENTI PUBBLICAZIONI DELL'ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA

### Annali di Statistica - Serie VIII - Vol. I

volume in 8° di pagg. 346

L. 500

### Censimento Industriale e Commerciale 1937-1939:

Vol. III. - Industrie estrattive, metallurgiche e meccaniche

volume di pagg. 114

L. 400

Vol. IV - Industrie chimiche, della carta e poligrafiche

volume di pagg. 136

L. 500

### Sommario statistico delle Regioni d'Italia

volume in 16° di pagg. V+248

L. 350

### Compendio Statistico Italiano - Anno 1946

serie II - vol. I - volume in 16° di pagg. XI+204

L. 300

### Compendio delle Statistiche Elettorali Italiane dal 1848 al 1934

Vol. I: Elettori politici e Circolezioni Elettorali

volume in 8° di pagg. 123+73

L. 400

Vol. II: Frequenza alle urne - Candidati ed eletti - Partiti politici - Elezioni amministrative Comunali e Prov.

volume in 8° di pagg. 174+210

L. 750

### Elezioni per l'Assemblea Costituente e Referendum istituzionale (2 giugno 1946)

volume in 8° di pagg. LXVIII+154

L. 500

### Calcolo dei numeri indici del costo della vita

fascicolo di pagg. 28

L. 150

### Catasto forestale

fascicolo provinciale di Livorno, pagg. 16

L. 300

## PUBBLICAZIONI PERIODICHE

Bollettino mensile di statistica

Bollettino dei prezzi

Bollettino di statistica agraria e forestale

I tre bollettini sono in vendita presso l'Istituto Centrale di Statistica, via C. Balbo, 16, e presso la Libreria dello Stato - Piazza Verdi n. 10 - Roma, alla quale debbono essere fatte le richieste di abbonamento.

Statistica del commercio con l'estero

In vendita presso l'Istituto Centrale di Statistica - Via C. Balbo, 16 - Roma, al quale devono essere fatte le richieste per acquisto di fascicoli separati e per abbonamento. Il prezzo di abbonamento è di L. 3500 per l'anno 1947 e di L. 4000 per l'anno 1948.

## PUBBLICAZIONI DELL'ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA IN CORSO DI STAMPA O IN PREPARAZIONE

### Annali di Statistica - Serie VIII: Vol. II

Contiene indagini di statistica metodologica e demografica di B. Barberi, A. Costanzo, A. Del Chiaro, E. D'Elia, M. De Vergottini, E. Fazio, S. Somogyi.

### Movimento della popolazione e cause di morte negli anni 1941-1942

Con questo volume si riprende la pubblicazione della serie, interrotta a causa della guerra. Comprende tre parti: Parte I - Movimento naturale; Parte II - Cause di morte; Parte III - Movimento migratorio da e per l'estero. La materia, trattata col consueto sviluppo, riveste un particolare interesse in quanto consente di poter esaminare, con precisione di dati, l'entità delle ripercussioni della guerra nel campo demografico negli anni 1941-1942 in confronto agli anni precedenti. Inoltre, in una tabella speciale, sono riassunti, per gli opportuni confronti internazionali, i dati sul movimento naturale della popolazione in ventuno Paesi europei ed extra-europei, dal 1939 al 1942. Di particolare rilievo, per quanto concerne le cause di morte, è l'adozione per l'anno 1942 della nuova nomenclatura nosologica, approvata a Parigi nel 1938, con tabelle di confronto con la vecchia nomenclatura.

### Censimento Industriale e Commerciale 1937-1939:

Vol. VIII - Trasporti e Comunicazioni

Vol. IX - Commercio

### Statistica dell'insegnamento elementare per l'anno scolastico 1945-46

### Statistica dell'istruzione superiore per l'anno accademico 1945-46

Con questi volumi si inizia la ripresa delle pubblicazioni di statistica intellettuale dopo l'interruzione causata dalla guerra. Entrambe le pubblicazioni sono corredate di dati retrospettivi.

### Annuario Statistico dell'Agricoltura Italiana 1939-1942

E' il secondo volume della pubblicazione che venne iniziata nel 1939 allo scopo di fornire agli studiosi ed a quanti si interessano dei problemi della nostra agricoltura un manuale di agevole consultazione nel quale fossero riuniti tutti i principali dati statistici sull'economia agricola italiana. Nel primo volume vennero riportati i dati relativi al triennio 1936-1938. Il nuovo volume, che vedrà prossimamente la luce, comprende i dati definitivi del quadriennio 1939-1942, così denso di eventi, e costituisce perciò un primo aggiornamento della precedente pubblicazione, di cui era vivamente sentita la necessità.

### Compendio statistico Italiano 1947-48

Questa notissima pubblicazione riporterà i dati più significativi e aggiornati sulla vita demografica, economica e sociale del Paese, convenientemente illustrati anche attraverso numerose rappresentazioni grafiche dei fenomeni; nella scelta ed esposizione della materia verrà accentuato il carattere di divulgazione per soddisfare alle necessità di una sempre più vasta cerchia di lettori.

Per le altre pubblicazioni edite dall'ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA - Via C. Balbo 16, Roma - chiedere il Catalogo aggiornato, rimettendo il relativo importo di L. 50, oltre le spese postali.

PREZZO L. 250